

四庫全書

子部

欽定四庫全書

御製歷象考成表卷十五

黃赤經緯互推表上

黃道緯北初度至十度



黃赤經緯互推表

黃赤經緯互推表以黃道經度與赤道經緯度按黃道  
緯度之南北逐段列之黃道北初度與黃道南初度皆  
正當黃道無距緯其赤道經度即黃赤升度其赤道緯  
度即黃赤距緯而距黃道南北有緯度者則赤道經緯  
逐度不同故以黃道北與黃道南分為上下二卷自黃  
道北初度至黃道北十度自黃道南初度至黃道南十  
度又各分為十段

月五星距黃道  
皆在十度以內

中列相當之赤道經



緯度分

用表之法按黃道緯度之南北察黃道經度其所對之數即所求之赤道經緯度也表以逐度為率若經緯度俱有零分者用中比例三次求之設黃道經度初宮一十二度二十分黃道北緯度一度二十四分求其相當之赤道經緯度則察本表黃道經度初宮一十二度與黃道緯北一度所對之赤道經度為一十二度五十七分零六秒與下層黃道經度初宮一十三度與黃道緯

北一度所對之赤道經度一十四度零一分三十秒相  
減餘一度零四分二十四秒為黃經一度之較乃以一  
度化作六十分為一率較數一度零四分二十四秒化  
作三千八百六十四秒為二率設數二十分為三率求  
得四率一千二百八十八秒收作二十一分二十八秒  
與初宮一十二度所對之赤道經度一十二度五十七  
分零六秒相加因十三度之數大於十二度得一十三  
度一十八分三十四秒為黃道經度初宮一十二度二

十分黃道緯北一度之赤道經度又察黃道經度初宮  
一十二度與黃道緯北二度所對之赤道經度為一十  
二度五十一分三十二秒與下層黃道經度初宮一十  
三度與黃道緯北二度所對之赤道經度一十三度五  
十五分一十七秒相減餘一度零三分五十五秒為黃  
經一度之較乃以一度化作六十分為一率較數一度  
零三分五十五秒化作三千八百三十五秒為二率設  
數二十分為三率求得四率一千二百七十八秒收作

二十一分一十八秒與初宮一十二度所對之赤道經  
度一十二度五十一分二十二秒相加得一十三度一  
十二分四十秒為黃道經度初宮一十二度二十分黃  
道緯北二度之赤道經度復以比例所得之兩赤道經  
度相減餘五分五十四秒為黃緯一度之較乃以一度  
化作六十分為一率較數五分五十四秒化作三百五  
十四秒為二率設數二十四分為三率求得四率一百  
四十二秒收作二分二十二秒與緯北一度之赤道經

度一十三度一十八分三十四秒相減

因二度之數小於一度之數故

相減反是則相加也

餘一十三度一十六分一十二秒即所求黃

道經度初宮一十二度二十分黃道緯北一度二十四分相當之赤道經度也求赤道緯度做此

北緯初度				黃道緯度				黃道經度	
度	緯	道	赤	宮	度	分	秒	宮	度
南	二	三	二九三〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	三	二九一六	〇	〇	一	〇五	二	〇一
南	二	三	二八三五	〇	〇	二	一〇	三	〇二
南	二	三	二七二七	〇	〇	三	一六	四	〇三
南	二	三	二五五二	〇	〇	四	二一	五	〇四
南	二	三	二三四九	〇	〇	五	二六	六	〇五
南	二	三	二一一九	〇	〇	六	三二	七	〇六
南	二	三	一八二二	〇	〇	七	三七	八	〇七
南	二	三	一四二八	〇	〇	八	四二	九	〇八
南	二	三	一一〇八	〇	〇	九	四七	〇	〇九
南	二	三	〇六五〇	〇	一	〇	五二	一	一〇
南	二	三	〇二六六	〇	一	一	五八	二	一一
南	二	二	五六一五	〇	一	二	〇二	三	一二
南	二	二	五四一八	〇	一	三	〇七	四	一三
南	二	二	四一五四	〇	一	四	一三	五	一四
南	二	二	三八四一	〇	一	五	一八	六	一五
南	二	二	三一五〇	〇	一	六	二四	七	一六
南	二	二	二四二八	〇	一	七	三〇	八	一七
南	二	二	一六四二	〇	一	八	三六	九	一八
南	二	二	〇八三〇	〇	二	〇	四二	〇	一九
南	二	一	五九三五	〇	二	一	四八	一	二〇
南	二	一	五〇五一	〇	二	二	五四	二	二一
南	二	一	四一二五	〇	二	三	〇〇	三	二二
南	二	一	三一三五	〇	二	四	〇六	四	二三
南	二	一	二二〇〇	〇	二	五	一二	五	二四
南	二	一	一〇四一	〇	二	六	一八	六	二五
南	二	〇	五九三九	〇	二	七	二四	七	二六
南	二	〇	四八一二	〇	二	八	三〇	八	二七
南	二	〇	三六二五	一	〇	〇	三六	九	二八
南	二	〇	二四一四	一	〇	一	四二	〇	二九
南	二	〇	一一四一	一	〇	二	四八	一	三〇

度 一 北 緯 道 黃				經 度 黃			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
南	二	二	九	三	〇	〇	〇
南	二	二	九	一	〇	〇	一
南	二	二	八	三	〇	〇	二
南	二	二	七	二	〇	〇	三
南	二	二	五	五	〇	〇	四
南	二	二	三	五	〇	〇	五
南	二	二	一	二	〇	〇	六
南	二	二	一	八	〇	〇	七
南	二	二	一	五	〇	〇	八
南	二	二	一	一	〇	〇	九
南	二	二	〇	七	〇	〇	一
南	二	二	〇	二	〇	〇	二
南	二	二	五	七	〇	〇	三
南	二	二	五	三	〇	〇	四
南	二	二	四	九	〇	〇	五
南	二	二	三	二	〇	〇	六
南	二	二	二	四	〇	〇	七
南	二	二	一	七	〇	〇	八
南	二	二	一	一	〇	〇	九
南	二	二	〇	九	〇	〇	一
南	二	二	〇	〇	三	〇	二
南	二	二	五	一	三	〇	三
南	二	二	四	二	一	〇	四
南	二	二	三	一	四	〇	五
南	二	二	二	四	〇	〇	六
南	二	二	一	四	〇	〇	七
南	二	二	〇	四	〇	〇	八
南	二	二	〇	〇	二	〇	九
南	二	二	〇	〇	二	〇	一
南	二	二	〇	〇	二	〇	二
南	二	二	〇	〇	二	〇	三
南	二	二	〇	〇	二	〇	四
南	二	二	〇	〇	二	〇	五
南	二	二	〇	〇	二	〇	六
南	二	二	〇	〇	二	〇	七
南	二	二	〇	〇	二	〇	八
南	二	二	〇	〇	二	〇	九
南	二	二	〇	〇	二	〇	一
南	二	二	〇	〇	二	〇	二
南	二	二	〇	〇	二	〇	三
南	二	二	〇	〇	二	〇	四
南	二	二	〇	〇	二	〇	五
南	二	二	〇	〇	二	〇	六
南	二	二	〇	〇	二	〇	七
南	二	二	〇	〇	二	〇	八
南	二	二	〇	〇	二	〇	九
南	二	二	〇	〇	二	〇	一
南	二	二	〇	〇	二	〇	二
南	二	二	〇	〇	二	〇	三
南	二	二	〇	〇	二	〇	四
南	二	二	〇	〇	二	〇	五
南	二	二	〇	〇	二	〇	六
南	二	二	〇	〇	二	〇	七
南	二	二	〇	〇	二	〇	八
南	二	二	〇	〇	二	〇	九
南	二	二	〇	〇	二	〇	一
南	二	二	〇	〇	二	〇	二
南	二	二	〇	〇	二	〇	三
南	二	二	〇	〇	二	〇	四
南	二	二	〇	〇	二	〇	五
南	二	二	〇	〇	二	〇	六
南	二	二	〇	〇	二	〇	七
南	二	二	〇	〇	二	〇	八
南	二	二	〇	〇	二	〇	九
南	二	二	〇	〇	二	〇	一
南	二	二	〇	〇	二	〇	二
南	二	二	〇	〇	二	〇	三
南	二	二	〇	〇	二	〇	四
南	二	二	〇	〇	二	〇	五
南	二	二	〇	〇	二	〇	六
南	二	二					

北緯				黃道				經度		黃道	
赤緯				赤道				赤道		赤道	
度	緯	道	秒	度	經	道	秒	宮	度	宮	度
南	二	一	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	一	二	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	一
南	二	一	二	〇	〇	二	〇	〇	〇	〇	二
南	二	一	二	〇	〇	三	一	〇	〇	〇	三
南	二	一	二	〇	〇	四	一	〇	〇	〇	四
南	二	一	二	〇	〇	五	二	〇	〇	〇	五
南	二	一	二	〇	〇	六	二	〇	〇	〇	六
南	二	一	二	〇	〇	七	三	〇	〇	〇	七
南	二	一	二	〇	〇	八	三	〇	〇	〇	八
南	二	一	二	〇	〇	九	三	〇	〇	〇	九
南	二	一	二	〇	〇	一〇	四	〇	〇	〇	一〇
南	二	一	二	〇	〇	一	四	〇	〇	〇	一一
南	二	一	二	〇	〇	二	五	〇	〇	〇	一二
南	二	一	二	〇	〇	三	五	〇	〇	〇	一三
南	二	一	二	〇	〇	四	五	〇	〇	〇	一四
南	二	一	二	〇	〇	五	〇	〇	〇	〇	一五
南	二	一	二	〇	〇	六	〇	〇	〇	〇	一六
南	二	一	二	〇	〇	七	〇	〇	〇	〇	一七
南	二	一	二	〇	〇	八	一	〇	〇	〇	一八
南	二	一	二	〇	〇	九	一	〇	〇	〇	一九
南	二	一	二	〇	〇	一〇	二	〇	〇	〇	二〇
南	二	一	二	〇	〇	一	二	〇	〇	〇	二一
南	二	一	二	〇	〇	二	二	〇	〇	〇	二二
南	二	一	二	〇	〇	三	二	〇	〇	〇	二三
南	二	一	二	〇	〇	四	二	〇	〇	〇	二四
南	二	一	二	〇	〇	五	三	〇	〇	〇	二五
南	二	一	二	〇	〇	六	三	〇	〇	〇	二六
南	二	一	二	〇	〇	七	三	〇	〇	〇	二七
南	二	一	二	〇	〇	八	三	〇	〇	〇	二八
南	二	一	二	〇	〇	九	四	〇	〇	〇	二九
南	二	一	二	〇	〇	一〇	四	〇	〇	〇	三〇
南	二	一	二	〇	〇	一	四	〇	〇	〇	三一



黃道緯度				北赤道緯度				黃道經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
南	二〇	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇	〇〇
南	二〇	二九	一七	〇	〇一	〇三	五八	〇	〇一
南	二〇	二八	三七	〇	〇二	〇七	五六	〇	〇二
南	二〇	二七	三〇	〇	〇三	一一	五二	〇	〇三
南	二〇	二五	五六	〇	〇四	一五	四七	〇	〇四
南	二〇	二三	五七	〇	〇五	一九	四一	〇	〇五
南	二〇	二一	三〇	〇	〇六	二三	三三	〇	〇六
南	二〇	一八	三七	〇	〇七	二七	二三	〇	〇七
南	二〇	一五	三八	〇	〇八	三一	一九	〇	〇八
南	二〇	一一	三二	〇	〇九	三四	五三	〇	〇九
南	二〇	〇七	二〇	〇	一〇	三八	三三	〇	一〇
南	二〇	〇二	二七	〇	一一	四二	一一	〇	一一
南	一九	五七	三七	〇	一二	四五	四二	〇	一二
南	一九	五二	〇八	〇	一三	四九	一〇	〇	一三
南	一九	四六	一三	〇	一四	五二	三二	〇	一四
南	一九	三九	五一	〇	一五	五五	五〇	〇	一五
南	一九	三三	〇五	〇	一六	五九	〇一	〇	一六
南	一九	二五	五三	〇	一八	〇二	〇八	〇	一七
南	一九	一八	一六	〇	一九	〇五	〇八	〇	一八
南	一九	一〇	一四	〇	二〇	〇八	〇一	〇	一九
南	一九	〇一	四八	〇	二一	一〇	四八	〇	二〇
南	一八	五二	五八	〇	二二	一三	二七	〇	二一
南	一八	四三	四三	〇	二三	一五	五九	〇	二二
南	一八	三四	〇四	〇	二四	一八	二四	〇	二三
南	一八	二四	〇一	〇	二五	二〇	四二	〇	二四
南	一八	一三	三五	〇	二六	二二	五〇	〇	二五
南	一八	〇二	四六	〇	二七	二四	五一	〇	二六
南	一七	五一	三四	〇	二八	二六	四三	〇	二七
南	一七	三九	五九	〇	二九	二八	二八	〇	二八
南	一七	二八	〇二	一	〇〇	三〇	〇二	〇	二九
南	一七	一五	四二	一	〇一	三一	二八	〇	三〇

北緯道				黃道				經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	度
南	一九	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇	〇〇
南	一九	二九	一七	〇	〇一	〇三	三〇	〇	〇一
南	一九	二八	三九	〇	〇二	〇六	五九	〇	〇二
南	一九	二七	三一	〇	〇三	一〇	二七	〇	〇三
南	一九	二五	五八	〇	〇四	一三	五四	〇	〇四
南	一九	二三	五九	〇	〇五	一七	二〇	〇	〇五
南	一九	二一	三四	〇	〇六	二〇	四四	〇	〇六
南	一九	一八	四二	〇	〇七	二四	〇六	〇	〇七
南	一九	一五	二四	〇	〇八	二七	二四	〇	〇八
南	一九	一一	四〇	〇	〇九	三〇	四〇	〇	〇九
南	一九	〇七	三〇	〇	一〇	三三	五二	〇	一〇
南	一九	〇二	五四	〇	一一	三七	〇二	〇	一一
南	一八	五七	五一	〇	一二	四〇	〇七	〇	一二
南	一八	五二	二五	〇	一三	四三	〇七	〇	一三
南	一八	四六	三二	〇	一四	四六	〇三	〇	一四
南	一八	四〇	一三	〇	一五	四八	五四	〇	一五
南	一八	三三	二九	〇	一六	五一	三九	〇	一六
南	一八	二六	二〇	〇	一七	五四	一九	〇	一七
南	一八	一八	四七	〇	一八	五六	五三	〇	一八
南	一八	一〇	四八	〇	一九	五九	二〇	〇	一九
南	一八	〇二	二五	〇	二一	〇一	四一	〇	二〇
南	一七	五三	三九	〇	二二	〇三	五六	〇	二一
南	一七	四四	二七	〇	二三	〇六	〇四	〇	二二
南	一七	三四	五三	〇	二四	〇八	〇三	〇	二三
南	一七	二四	五四	〇	二五	〇九	五七	〇	二四
南	一七	一四	三二	〇	二六	一一	四二	〇	二五
南	一七	〇三	四七	〇	二七	一三	一九	〇	二六
南	一六	五二	四〇	〇	二八	一四	四八	〇	二七
南	一六	四一	〇九	〇	二九	一六	一〇	〇	二八
南	一六	二九	一六	一	〇〇	一七	二二	〇	二九
南	一六	一八	〇一	一	〇一	一八	二六	〇	三〇

黃道經度			緯道北			赤道經度			緯道南		
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0
0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0
0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0
0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5	0
0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6	0
0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7	0
0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8	0
0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9	0
0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1
0	1	2	0	0	1	2	0	0	0	1	2
0	1	3	0	0	1	3	0	0	0	1	3
0	1	4	0	0	1	4	0	0	0	1	4
0	1	5	0	0	1	5	0	0	0	1	5
0	1	6	0	0	1	6	0	0	0	1	6
0	1	7	0	0	1	7	0	0	0	1	7
0	1	8	0	0	1	8	0	0	0	1	8
0	1	9	0	0	1	9	0	0	0	1	9
0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0
0	2	1	0	0	2	1	0	0	0	2	1
0	2	2	0	0	2	2	0	0	0	2	2
0	2	3	0	0	2	3	0	0	0	2	3
0	2	4	0	0	2	4	0	0	0	2	4
0	2	5	0	0	2	5	0	0	0	2	5
0	2	6	0	0	2	6	0	0	0	2	6
0	2	7	0	0	2	7	0	0	0	2	7
0	2	8	0	0	2	8	0	0	0	2	8
0	2	9	0	0	2	9	0	0	0	2	9
0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0

北赤道			緯道			黃道			經度	
度	緯	道	度	經	道	度	赤	秒	宮	度
南	一	七	二	九	三	〇	〇	〇	〇	〇
南	一	七	二	九	一	七	〇	〇	一	〇
南	一	七	二	八	三	八	〇	〇	二	〇
南	一	七	二	七	三	三	〇	〇	三	〇
南	一	七	二	六	〇	一	〇	〇	四	〇
南	一	七	二	四	〇	四	一	〇	一	二
南	一	七	二	一	四	一	〇	〇	二	〇
南	一	七	一	八	五	一	〇	〇	三	〇
南	一	七	一	五	三	六	〇	〇	〇	一
南	一	七	一	一	五	六	〇	〇	二	〇
南	一	七	〇	七	四	九	〇	一	〇	〇
南	一	七	〇	三	一	七	〇	一	一	〇
南	一	六	五	八	一	九	〇	一	二	〇
南	一	六	五	二	五	七	〇	一	三	〇
南	一	六	四	七	〇	九	〇	一	四	〇
南	一	六	四	〇	五	五	〇	一	五	〇
南	一	六	三	四	一	七	〇	一	六	〇
南	一	六	二	七	一	四	〇	一	七	〇
南	一	六	一	九	四	七	〇	一	八	〇
南	一	六	一	一	五	五	〇	一	九	〇
南	一	六	〇	三	三	九	〇	二	〇	〇
南	一	五	五	四	五	五	〇	二	一	〇
南	一	五	四	五	五	五	〇	二	二	〇
南	一	五	三	六	二	九	〇	二	三	〇
南	一	五	二	六	三	八	〇	二	四	〇
南	一	五	一	六	二	四	〇	二	五	〇
南	一	五	〇	五	四	七	〇	二	六	〇
南	一	四	五	四	四	八	〇	二	七	〇
南	一	四	四	三	二	七	〇	二	八	〇
南	一	四	三	一	四	二	〇	二	九	〇
南	一	四	一	九	三	七	一	〇	〇	〇

北緯				黃道				黃道			
赤緯				赤經				赤經			
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	一六二	九三〇	〇	〇〇〇	〇〇〇	〇	〇	〇〇〇	〇〇〇	〇	〇
南	一六二	八九一	〇	〇〇一	〇〇二	〇	〇	〇〇一	〇〇一	〇	〇
南	一六二	八三三	〇	〇〇二	〇〇四	〇	〇	〇〇二	〇〇二	〇	〇
南	一六二	七四三	〇	〇〇三	〇〇六	〇	〇	〇〇三	〇〇三	〇	〇
南	一六二	六〇二	〇	〇〇四	〇〇八	〇	〇	〇〇四	〇〇四	〇	〇
南	一六二	四〇六	〇	〇〇五	〇一〇	〇	〇	〇〇五	〇〇五	〇	〇
南	一六二	二四四	〇	〇〇六	〇一一	〇	〇	〇〇六	〇〇六	〇	〇
南	一六二	一八五	〇	〇〇七	〇一四	〇	〇	〇〇七	〇〇七	〇	〇
南	一六二	一五四	〇	〇〇八	〇一六	〇	〇	〇〇八	〇〇八	〇	〇
南	一六二	一二三	〇	〇〇九	〇一八	〇	〇	〇〇九	〇〇九	〇	〇
南	一六〇	七五九	〇	〇一〇	〇二〇	〇	〇	〇一〇	〇一〇	〇	〇
南	一六〇	五二八	〇	〇一一	〇二一	〇	〇	〇一一	〇一一	〇	〇
南	一五五	三八二	〇	〇一二	〇二三	〇	〇	〇一二	〇一二	〇	〇
南	一五五	三一七	〇	〇一三	〇二五	〇	〇	〇一三	〇一三	〇	〇
南	一五四	二七二	〇	〇一四	〇二七	〇	〇	〇一四	〇一四	〇	〇
南	一五四	一六四	〇	〇一五	〇二八	〇	〇	〇一五	〇一五	〇	〇
南	一五三	一四四	〇	〇一六	〇三〇	〇	〇	〇一六	〇一六	〇	〇
南	一五二	一〇七	〇	〇一七	〇三一	〇	〇	〇一七	〇一七	〇	〇
南	一五二	二一八	〇	〇一八	〇三二	〇	〇	〇一八	〇一八	〇	〇
南	一五二	二一五	〇	〇一九	〇三三	〇	〇	〇一九	〇一九	〇	〇
南	一五四	一五九	〇	〇二〇	〇三四	〇	〇	〇二〇	〇二〇	〇	〇
南	一五四	一三九	〇	〇二一	〇三五	〇	〇	〇二一	〇二一	〇	〇
南	一四四	一三九	〇	〇二二	〇三六	〇	〇	〇二二	〇二二	〇	〇
南	一四三	一六九	〇	〇二三	〇三七	〇	〇	〇二三	〇二三	〇	〇
南	一四二	一九九	〇	〇二四	〇三八	〇	〇	〇二四	〇二四	〇	〇
南	一四一	二四六	〇	〇二五	〇三九	〇	〇	〇二五	〇二五	〇	〇
南	一四〇	二四六	〇	〇二六	〇四〇	〇	〇	〇二六	〇二六	〇	〇
南	一三九	二四四	〇	〇二七	〇四一	〇	〇	〇二七	〇二七	〇	〇
南	一三九	二四五	〇	〇二八	〇四二	〇	〇	〇二八	〇二八	〇	〇
南	一三三	二五三	一	〇二九	〇四三	〇	〇	〇二九	〇二九	〇	〇
南	一三二	二五三	一	〇三〇	〇四四	〇	〇	〇三〇	〇三〇	〇	〇

北 緯 道 黃				緯 道 黃				經 度	
度 緯 道 赤				度 經 道 赤				度 宮	
度	緯	道	秒	度	經	道	秒	宮	度
南	一五二九三〇	〇	〇〇	〇	〇〇	〇	〇〇	〇	〇〇
南	一五二九一八	〇	〇一	〇	一四〇	〇	〇〇	〇	〇一
南	一五二八三八	〇	〇二	〇	三一九	〇	〇〇	〇	〇二
南	一五二七三〇	〇	〇三	〇	四五六	〇	〇〇	〇	〇三
南	一五二六〇四	〇	〇四	〇	六三〇	〇	〇〇	〇	〇四
南	一五二四〇九	〇	〇五	〇	八〇一	〇	〇〇	〇	〇五
南	一五二一四八	〇	〇六	〇	九四〇	〇	〇〇	〇	〇六
南	一五一九〇〇	〇	〇七	一	一〇八	〇	〇〇	〇	〇七
南	一五一五四八	〇	〇八	一	二四八	〇	〇〇	〇	〇八
南	一五一二一一	〇	〇九	一	四一五	〇	〇〇	〇	〇九
南	一五〇八〇八	〇	一〇	一	五四〇	〇	〇〇	〇	一〇
南	一五〇三四〇	〇	一一	一	七〇三	〇	〇〇	〇	一一
南	一四五八四〇	〇	一二	一	八二一	〇	〇〇	〇	一二
南	一四五三二八	〇	一三	一	九三〇	〇	〇〇	〇	一三
南	一四四七四〇	〇	一四	一	一〇四	〇	〇〇	〇	一四
南	一四四一三七	〇	一五	一	二一五	〇	〇〇	〇	一五
南	一四三五四〇	〇	一六	一	三二五	〇	〇〇	〇	一六
南	一四二八〇七	〇	一七	一	四三六	〇	〇〇	〇	一七
南	一四二〇四六	〇	一八	一	五四四	〇	〇〇	〇	一八
南	一四一三〇〇	〇	一九	一	六五三	〇	〇〇	〇	一九
南	一四〇四五一	〇	二〇	二	七六一	〇	〇〇	〇	二〇
南	一三五六一八	〇	二一	二	八五〇	〇	〇〇	〇	二一
南	一三四七二二	〇	二二	二	九二一	〇	〇〇	〇	二二
南	一三三八〇三	〇	二三	二	一〇四	〇	〇〇	〇	二三
南	一三二八一九	〇	二四	二	一〇三	〇	〇〇	〇	二四
南	一三一八一四	〇	二五	二	一〇四	〇	〇〇	〇	二五
南	一三〇七四五	〇	二六	二	一〇九	〇	〇〇	〇	二六
南	一二五六五四	〇	二七	二	一〇六	〇	〇〇	〇	二七
南	一二四五四一	〇	二八	二	一〇八	〇	〇〇	〇	二八
南	一二三四〇六	〇	二九	二	一〇五	〇	〇〇	〇	二九
南	一二二二〇九	一	三〇	二	一〇七	〇	〇〇	〇	三〇

黃道經度				黃道緯度				赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0
0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0
0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0
0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5	0
0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6	0
0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7	0
0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8	0
0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9	0
0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0
0	1	2	0	0	1	2	0	0	1	2	0
0	1	3	0	0	1	3	0	0	1	3	0
0	1	4	0	0	1	4	0	0	1	4	0
0	1	5	0	0	1	5	0	0	1	5	0
0	1	6	0	0	1	6	0	0	1	6	0
0	1	7	0	0	1	7	0	0	1	7	0
0	1	8	0	0	1	8	0	0	1	8	0
0	1	9	0	0	1	9	0	0	1	9	0
0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0
0	2	1	0	0	2	1	0	0	2	1	0
0	2	2	0	0	2	2	0	0	2	2	0
0	2	3	0	0	2	3	0	0	2	3	0
0	2	4	0	0	2	4	0	0	2	4	0
0	2	5	0	0	2	5	0	0	2	5	0
0	2	6	0	0	2	6	0	0	2	6	0
0	2	7	0	0	2	7	0	0	2	7	0
0	2	8	0	0	2	8	0	0	2	8	0
0	2	9	0	0	2	9	0	0	2	9	0
0	3	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0

黃道北緯十度				黃道緯度				黃道經度	
赤道	緯度	道分	秒	赤道	緯度	道分	秒	宮	度
南	一	三	二九三〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇〇〇
南	一	三	二九一八	〇	〇	一	〇	四	〇〇一
南	一	三	二八三九	〇	〇	二	〇	三	〇〇二
南	一	三	二七三六	〇	〇	三	〇	二	〇〇三
南	一	三	二六〇七	〇	〇	四	〇	一	〇〇四
南	一	三	二四一三	〇	〇	五	〇	四	〇〇五
南	一	三	二一五四	〇	〇	六	〇	二	〇〇六
南	一	三	一九〇九	〇	〇	七	〇	五	〇〇七
南	一	三	一六〇〇	〇	〇	八	〇	四	〇〇八
南	一	三	一二二六	〇	〇	九	〇	一	〇〇九
南	一	三	〇八二六	〇	一	〇	〇	五	〇一〇
南	一	三	〇四〇二	〇	一	一	〇	四	〇一一
南	一	二	五九一二	〇	一	二	〇	三	〇一二
南	一	二	五三九一	〇	一	三	〇	二	〇一三
南	一	二	四八二〇	〇	一	四	〇	一	〇一四
南	一	二	四二五〇	〇	一	五	〇	〇	〇一五
南	一	二	三五五〇	〇	一	六	〇	〇	〇一六
南	一	二	二八五九	〇	一	七	〇	〇	〇一七
南	一	二	二一四四	〇	一	八	〇	〇	〇一八
南	一	二	一四〇四	〇	一	九	〇	〇	〇一九
南	一	二	〇六〇二	〇	二	〇	〇	〇	〇二〇
南	一	一	五七三六	〇	二	一	〇	四	〇二一
南	一	一	四八四七	〇	二	二	〇	三	〇二二
南	一	一	三九三五	〇	二	三	〇	二	〇二三
南	一	一	二九五九	〇	二	四	〇	一	〇二四
南	一	一	二〇〇一	〇	二	五	〇	〇	〇二五
南	一	一	〇九四一	〇	二	六	〇	〇	〇二六
南	一	〇	五八五九	〇	二	七	〇	〇	〇二七
南	一	〇	四七五四	〇	二	八	〇	〇	〇二八
南	一	〇	三六二八	〇	二	九	〇	〇	〇二九
南	一	〇	二四四〇	一	〇	〇	〇	三	〇三〇





黃道赤緯				赤道				經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
北	0	1	一	緯	0	1	一	0	一
初	1	2	一	緯	1	2	一	1	一
度	2	3	一	緯	2	3	一	2	一
緯	3	4	一	緯	3	4	一	3	一
道	4	5	一	緯	4	5	一	4	一
赤	5	6	一	緯	5	6	一	5	一
緯	6	7	一	緯	6	7	一	6	一
道	7	8	一	緯	7	8	一	7	一
赤	8	9	一	緯	8	9	一	8	一
緯	9	10	一	緯	9	10	一	9	一
道	10	11	一	緯	10	11	一	10	一
赤	11	12	一	緯	11	12	一	11	一
緯	12	13	一	緯	12	13	一	12	一
道	13	14	一	緯	13	14	一	13	一
赤	14	15	一	緯	14	15	一	14	一
緯	15	16	一	緯	15	16	一	15	一
道	16	17	一	緯	16	17	一	16	一
赤	17	18	一	緯	17	18	一	17	一
緯	18	19	一	緯	18	19	一	18	一
道	19	20	一	緯	19	20	一	19	一
赤	20	21	一	緯	20	21	一	20	一
緯	21	22	一	緯	21	22	一	21	一
道	22	23	一	緯	22	23	一	22	一
赤	23	24	一	緯	23	24	一	23	一
緯	24	25	一	緯	24	25	一	24	一
道	25	26	一	緯	25	26	一	25	一
赤	26	27	一	緯	26	27	一	26	一
緯	27	28	一	緯	27	28	一	27	一
道	28	29	一	緯	28	29	一	28	一
赤	29	30	一	緯	29	30	一	29	一
緯	30	31	一	緯	30	31	一	30	一
道	31	32	一	緯	31	32	一	31	一
赤	32	33	一	緯	32	33	一	32	一
緯	33	34	一	緯	33	34	一	33	一
道	34	35	一	緯	34	35	一	34	一
赤	35	36	一	緯	35	36	一	35	一
緯	36	37	一	緯	36	37	一	36	一
道	37	38	一	緯	37	38	一	37	一
赤	38	39	一	緯	38	39	一	38	一
緯	39	40	一	緯	39	40	一	39	一
道	40	41	一	緯	40	41	一	40	一
赤	41	42	一	緯	41	42	一	41	一
緯	42	43	一	緯	42	43	一	42	一
道	43	44	一	緯	43	44	一	43	一
赤	44	45	一	緯	44	45	一	44	一
緯	45	46	一	緯	45	46	一	45	一
道	46	47	一	緯	46	47	一	46	一
赤	47	48	一	緯	47	48	一	47	一
緯	48	49	一	緯	48	49	一	48	一
道	49	50	一	緯	49	50	一	49	一
赤	50	51	一	緯	50	51	一	50	一
緯	51	52	一	緯	51	52	一	51	一
道	52	53	一	緯	52	53	一	52	一
赤	53	54	一	緯	53	54	一	53	一
緯	54	55	一	緯	54	55	一	54	一
道	55	56	一	緯	55	56	一	55	一
赤	56	57	一	緯	56	57	一	56	一
緯	57	58	一	緯	57	58	一	57	一
道	58	59	一	緯	58	59	一	58	一
赤	59	0	一	緯	59	0	一	59	一
緯	0	1	一	緯	0	1	一	0	一
道	1	2	一	緯	1	2	一	1	一
赤	2	3	一	緯	2	3	一	2	一
緯	3	4	一	緯	3	4	一	3	一
道	4	5	一	緯	4	5	一	4	一
赤	5	6	一	緯	5	6	一	5	一
緯	6	7	一	緯	6	7	一	6	一
道	7	8	一	緯	7	8	一	7	一
赤	8	9	一	緯	8	9	一	8	一
緯	9	10	一	緯	9	10	一	9	一
道	10	11	一	緯	10	11	一	10	一
赤	11	12	一	緯	11	12	一	11	一
緯	12	13	一	緯	12	13	一	12	一
道	13	14	一	緯	13	14	一	13	一
赤	14	15	一	緯	14	15	一	14	一
緯	15	16	一	緯	15	16	一	15	一
道	16	17	一	緯	16	17	一	16	一
赤	17	18	一	緯	17	18	一	17	一
緯	18	19	一	緯	18	19	一	18	一
道	19	20	一	緯	19	20	一	19	一
赤	20	21	一	緯	20	21	一	20	一
緯	21	22	一	緯	21	22	一	21	一
道	22	23	一	緯	22	23	一	22	一
赤	23	24	一	緯	23	24	一	23	一
緯	24	25	一	緯	24	25	一	24	一
道	25	26	一	緯	25	26	一	25	一
赤	26	27	一	緯	26	27	一	26	一
緯	27	28	一	緯	27	28	一	27	一
道	28	29	一	緯	28	29	一	28	一
赤	29	30	一	緯	29	30	一	29	一
緯	30	31	一	緯	30	31	一	30	一
道	31	32	一	緯	31	32	一	31	一
赤	32	33	一	緯	32	33	一	32	一
緯	33	34	一	緯	33	34	一	33	一
道	34	35	一	緯	34	35	一	34	一
赤	35	36	一	緯	35	36	一	35	一
緯	36	37	一	緯	36	37	一	36	一
道	37	38	一	緯	37	38	一	37	一
赤	38	39	一	緯	38	39	一	38	一
緯	39	40	一	緯	39	40	一	39	一
道	40	41	一	緯	40	41	一	40	一
赤	41	42	一	緯	41	42	一	41	一
緯	42	43	一	緯	42	43	一	42	一
道	43	44	一	緯	43	44	一	43	一
赤	44	45	一	緯	44	45	一	44	一
緯	45	46	一	緯	45	46	一	45	一
道	46	47	一	緯	46	47	一	46	一
赤	47	48	一	緯	47	48	一	47	一
緯	48	49	一	緯	48	49	一	48	一
道	49	50	一	緯	49	50	一	49	一
赤	50	51	一	緯	50	51	一	50	一
緯	51	52	一	緯	51	52	一	51	一
道	52	53	一	緯	52	53	一	52	一
赤	53	54	一	緯	53	54	一	53	一
緯	54	55	一	緯	54	55	一	54	一
道	55	56	一	緯	55	56	一	55	一
赤	56	57	一	緯	56	57	一	56	一
緯	57	58	一	緯	57	58	一	57	一
道	58	59	一	緯	58	59	一	58	一
赤	59	0	一	緯	59	0	一	59	一
緯	0	1	一	緯	0	1	一	0	一
道	1	2	一	緯	1	2	一	1	一
赤	2	3	一	緯	2	3	一	2	一
緯	3	4	一	緯	3	4	一	3	一
道	4	5	一	緯	4	5	一	4	一
赤	5	6	一	緯	5	6	一	5	一
緯	6	7	一	緯	6	7	一	6	一
道	7	8	一	緯	7	8	一	7	一
赤	8	9	一	緯	8	9	一	8	一
緯	9	10	一	緯	9	10	一	9	一
道	10	11	一	緯	10	11	一	10	一
赤	11	12	一	緯	11	12	一	11	一
緯	12	13	一	緯	12	13	一	12	一
道	13	14	一	緯	13	14	一	13	一
赤	14	15	一	緯	14	15	一	14	一
緯	15	16	一	緯	15	16	一	15	一
道	16	17	一	緯	16	17	一	16	一
赤	17	18	一	緯	17	18	一	17	一
緯	18	19	一	緯	18	19	一	18	一
道	19	20	一	緯	19	20	一	19	一
赤	20	21	一	緯	20	21	一	20	一
緯	21	22	一	緯	21	22	一	21	一
道	22	23	一	緯	22	23	一	22	一
赤	23	24	一	緯	23	24	一	23	一
緯	24	25	一	緯	24	25	一	24	一
道	25	26	一	緯	25	26	一	25	一
赤	26	27	一	緯	26	27	一	26	一
緯	27	28	一	緯	27	28	一	27	一
道	28	29	一	緯	28	29	一	28	一
赤	29	30	一	緯	29	30	一	29	一
緯	30	31	一	緯	30	31	一	30	一
道	31	32	一	緯	31	32	一	31	一
赤	32	33	一	緯	32	33	一	32	一
緯	33	34	一	緯	33	34	一	33	一
道	34	35	一	緯	34	35	一	34	一
赤	35	36	一	緯	35	36	一	35	一
緯	36	37	一	緯	36	37	一	36	一
道	37	38	一	緯	37	38	一	37	一
赤	38	39	一	緯	38	39	一	38	一
緯	39	40	一	緯	39	40	一	39	一
道	40	41	一	緯	40	41	一	40	一
赤	41	42	一	緯	41	42	一	41	一
緯	42	43	一	緯	42	43	一	42	一
道	43	44	一	緯	43	44	一	43	一
赤	44	45	一	緯	44	45	一	44	一
緯	45	46	一	緯	45	46	一	45	一
道	46	47	一	緯	46	47	一	46	一
赤	47	48	一	緯	47	48	一	47	一
緯	48	49	一	緯	48	49	一	48	一
道	49	50	一	緯	49	50	一	49	一
赤	50	51	一	緯	50	51	一	50	一
緯	51	52	一	緯	51	52	一	51	一
道	52	53	一	緯	52	53	一	52	一
赤	53	54	一	緯	53	54	一	53	一
緯	54	55	一	緯	54	55	一	54	一
道	55	56	一	緯	55	56	一	55	一
赤	56	57	一	緯	56	57	一	56	一
緯	57	58	一	緯	57	58	一	57	一
道	58	59	一	緯	58	59	一	58	一
赤	59	0	一	緯	59	0	一	59	一
緯	0								

黃道經度			黃道緯度			赤道經度			赤道緯度			北赤道			一度緯度		
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	宮	度	分
一	〇〇	〇〇	〇〇	一	〇一	五八	〇〇	一	〇一	五八	〇〇	一	〇一	五八	一	〇一	五八
一	〇一	〇〇	〇一	一	〇三	〇〇	〇〇	一	〇三	〇〇	〇〇	一	〇二	〇一	一	〇二	〇〇
一	〇二	〇〇	〇二	一	〇四	〇〇	〇一	一	〇四	〇〇	〇一	一	〇三	〇二	一	〇三	〇一
一	〇三	〇〇	〇三	一	〇五	〇〇	〇二	一	〇五	〇〇	〇二	一	〇四	〇三	一	〇四	〇二
一	〇四	〇〇	〇四	一	〇六	〇〇	〇三	一	〇六	〇〇	〇三	一	〇五	〇四	一	〇五	〇三
一	〇五	〇〇	〇五	一	〇七	〇〇	〇四	一	〇七	〇〇	〇四	一	〇六	〇五	一	〇六	〇四
一	〇六	〇〇	〇六	一	〇八	〇〇	〇五	一	〇八	〇〇	〇五	一	〇七	〇六	一	〇七	〇五
一	〇七	〇〇	〇七	一	〇九	〇〇	〇六	一	〇九	〇〇	〇六	一	〇八	〇七	一	〇八	〇六
一	〇八	〇〇	〇八	一	一〇	〇〇	〇七	一	一〇	〇〇	〇七	一	〇九	〇八	一	〇九	〇七
一	〇九	〇〇	〇九	一	一一	〇〇	〇八	一	一一	〇〇	〇八	一	一〇	〇九	一	一〇	〇八
一	一〇	〇〇	一〇	一	一二	〇〇	〇九	一	一二	〇〇	〇九	一	一一	一〇	一	一一	〇九
一	一一	〇〇	一一	一	一三	〇〇	一〇	一	一三	〇〇	一〇	一	一二	一一	一	一二	一〇
一	一二	〇〇	一二	一	一四	〇〇	一一	一	一四	〇〇	一一	一	一三	一二	一	一三	一一
一	一三	〇〇	一三	一	一五	〇〇	一二	一	一五	〇〇	一二	一	一四	一三	一	一四	一二
一	一四	〇〇	一四	一	一六	〇〇	一三	一	一六	〇〇	一三	一	一五	一四	一	一五	一三
一	一五	〇〇	一五	一	一七	〇〇	一四	一	一七	〇〇	一四	一	一六	一五	一	一六	一四
一	一六	〇〇	一六	一	一八	〇〇	一五	一	一八	〇〇	一五	一	一七	一六	一	一七	一五
一	一七	〇〇	一七	一	一九	〇〇	一六	一	一九	〇〇	一六	一	一八	一七	一	一八	一六
一	一八	〇〇	一八	一	二〇	〇〇	一七	一	二〇	〇〇	一七	一	一九	一八	一	一九	一七
一	一九	〇〇	一九	一	二一	〇〇	一八	一	二一	〇〇	一八	一	二〇	一九	一	二〇	一八
一	二〇	〇〇	二〇	一	二二	〇〇	一九	一	二二	〇〇	一九	一	二一	二〇	一	二一	一九
一	二一	〇〇	二一	一	二三	〇〇	二〇	一	二三	〇〇	二〇	一	二二	二一	一	二二	二〇
一	二二	〇〇	二二	一	二四	〇〇	二一	一	二四	〇〇	二一	一	二三	二二	一	二三	二一
一	二三	〇〇	二三	一	二五	〇〇	二二	一	二五	〇〇	二二	一	二四	二三	一	二四	二二
一	二四	〇〇	二四	一	二六	〇〇	二三	一	二六	〇〇	二三	一	二五	二四	一	二五	二三
一	二五	〇〇	二五	一	二七	〇〇	二四	一	二七	〇〇	二四	一	二六	二五	一	二六	二四
一	二六	〇〇	二六	一	二八	〇〇	二五	一	二八	〇〇	二五	一	二七	二六	一	二七	二五
一	二七	〇〇	二七	一	二九	〇〇	二六	一	二九	〇〇	二六	一	二八	二七	一	二八	二六
一	二八	〇〇	二八	一	三〇	〇〇	二七	一	三〇	〇〇	二七	一	二九	二八	一	二九	二七
一	二九	〇〇	二九	一	〇一	〇四	二八	一	〇一	〇四	二八	一	三〇	二九	一	三〇	二八
一	三〇	〇〇	三〇	一	〇二	〇五	二九	一	〇二	〇五	二九	一	三一	三〇	一	三一	二九

度二北緯道黃				緯道黃				經度黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一	八	一	二	三	四	四	一	〇
南	一	八	一	三	七	四	一	一	〇
南	一	七	一	三	〇	四	四	一	〇
南	一	七	一	三	〇	四	八	一	〇
南	一	七	一	三	〇	四	〇	一	〇
南	一	七	一	三	〇	五	一	一	〇
南	一	六	一	三	〇	五	二	一	〇
南	一	六	一	三	〇	五	二	四	〇
南	一	六	一	三	〇	五	三	一	〇
南	一	六	一	三	〇	五	三	四	〇
南	一	五	一	三	〇	五	三	五	〇
南	一	五	一	三	〇	五	三	三	〇
南	一	五	一	三	〇	五	三	七	〇
南	一	四	一	三	〇	五	二	四	〇
南	一	四	一	三	〇	五	一	一	〇
南	一	三	一	三	〇	五	〇	一	〇
南	一	三	一	三	〇	四	九	一	〇
南	一	三	一	三	〇	四	七	一	〇
南	一	二	一	三	〇	四	六	一	〇
南	一	二	一	三	〇	四	五	一	〇
南	一	一	一	三	〇	四	四	一	〇
南	一	一	一	三	〇	三	三	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	二	二	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	一	一	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇	〇	〇	一	〇
南	一	〇	一	三	〇				



北緯道				黃道				黃經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一六	一七	〇一	一	〇一	一八	二六	一	〇〇
南	一六	〇四	二五	一	〇二	一九	二二	一	〇一
南	一五	五	二七	一	〇三	二〇	〇八	一	〇二
南	一五	三八	〇八	一	〇四	二〇	四五	一	〇三
南	一五	二四	二八	一	〇五	二一	一五	一	〇四
南	一五	一〇	二八	一	〇六	二一	三四	一	〇五
南	一四	五六	〇七	一	〇七	二一	四四	一	〇六
南	一四	四一	二六	一	〇八	二一	四六	一	〇七
南	一四	二六	二六	一	〇九	二一	三八	一	〇八
南	一四	一一	〇六	一	一〇	二一	二〇	一	〇九
南	一三	五五	二七	一	一一	二〇	五四	一	一〇
南	一三	三九	三〇	一	一二	二〇	一八	一	一一
南	一三	二六	一五	一	一三	一九	三三	一	一二
南	一三	〇六	四一	一	一四	一八	三九	一	一三
南	一二	四九	四九	一	一五	一七	三四	一	一四
南	一二	三二	四一	一	一六	一六	二一	一	一五
南	一二	一五	一六	一	一七	一四	五九	一	一六
南	一一	五七	三四	一	一八	一三	二八	一	一七
南	一一	三九	三六	一	一九	一一	四八	一	一八
南	一一	二一	二二	一	二〇	〇九	五八	一	一九
南	一一	〇二	二五	一	二一	〇八	〇〇	一	二〇
南	一〇	四四	〇七	一	二二	〇五	五三	一	二一
南	一〇	二五	〇七	一	二三	〇三	三七	一	二二
南	一〇	〇五	五三	一	二四	〇一	一三	一	二三
南	九	四六	二五	一	二四	五八	四一	一	二四
南	九	二六	四二	一	二五	五六	〇〇	一	二五
南	九	〇六	四八	一	二六	五三	一二	一	二六
南	八	四六	三九	一	二七	五〇	一五	一	二七
南	八	二六	一七	一	二八	四七	一一	一	二八
南	八	〇五	四五	一	二九	四三	五九	一	二九
南	七	四四	五九	二	〇〇	四〇	四〇	一	三〇

北緯五度			赤道緯度			黃道經度		
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一五	一八	一九	一〇	一〇	五三	一	一〇
南	一五	〇五	四八	一〇	二〇	六〇	一	一〇
南	一四	五二	五五	一〇	三〇	六三	一	一〇
南	一四	三九	四〇	一〇	四〇	六四	一	一〇
南	一四	二六	〇六	一〇	五〇	六五	一	一〇
南	一四	一二	〇九	一〇	六〇	六五	一	一〇
南	一三	五七	五四	一〇	七〇	六四	一	一〇
南	一三	四三	一八	一〇	八〇	六二	一	一〇
南	一三	二八	二三	一〇	九〇	六〇	一	一〇
南	一三	一三	〇八	一一	〇〇	五二	一	一〇
南	一二	五七	三四	一一	一〇	四三	一	一〇
南	一二	四一	四二	一一	二〇	三四	一	一一
南	一二	二五	三二	一一	三〇	四二	一	一一
南	一二	〇九	〇三	一一	四〇	三一	一	一一
南	一一	五二	一七	一一	五〇	〇九	一	一一
南	一一	三七	五四	一一	六〇	〇八	一	一一
南	一一	二一	四七	一一	七〇	〇五	一	一一
南	一〇	四二	二四	一一	八〇	五三	一	一一
南	一〇	二四	一五	一二	九〇	五一	一	一一
南	一〇	〇五	五〇	一二	〇〇	四九	一	一二
南	九九	四七	一〇	一二	一〇	四六	一	一二
南	九九	二八	一五	一二	二〇	四四	一	一二
南	八八	四九	四三	一二	三〇	三八	一	一二
南	八八	三〇	〇五	一二	四〇	三五	一	一二
南	八七	一〇	一五	一二	五〇	三二	一	一二
南	七七	五〇	一一	一二	六〇	二九	一	一二
南	七七	二九	五四	一二	七〇	二六	一	一二
南	七〇	〇九	二六	一二	八〇	二三	一	一二
南	六六	四八	四四	一二	九〇	一九	一	一二

黃道經度

宮	度
一	〇〇
一	〇一
一	〇二
一	〇三
一	〇四
一	〇五
一	〇六
一	〇七
一	〇八
一	〇九
一	一〇
一	一二
一	一三
一	一四
一	一五
一	一六
一	一七
一	一八
一	一九
一	二〇
一	二一
一	二二
一	二三
一	二四
一	二五
一	二六
一	二七
一	二八
一	二九
一	三〇

黃道緯度

宮	度	分	秒
一	〇〇	五二	四三
一	〇一	五二	五六
一	〇二	五三	五〇
一	〇三	五二	五五
一	〇四	五二	四三
一	〇五	五一	二二
一	〇六	五一	三三
一	〇七	五〇	一六
一	〇八	四九	二九
一	〇九	四八	三一
一	一〇	四七	二〇
一	一一	四六	一〇
一	一二	四五	〇〇
一	一三	四四	五二
一	一四	四三	四〇
一	一五	四二	二六
一	一六	四一	一〇
一	一七	四〇	五八
一	一八	三九	四八
一	一九	三八	三九
一	二〇	三七	三一
一	二一	二六	一六
一	二二	二五	〇二
一	二三	二四	五〇
一	二四	二三	四〇
一	二五	二二	三〇
一	二六	二一	二〇
一	二七	二〇	一〇
一	二八	一九	〇〇
一	二九	一八	五〇
一	三〇	一七	四〇

北緯六度

宮	度	分	秒
一	〇〇	五二	四三
一	〇一	五二	五六
一	〇二	五三	五〇
一	〇三	五二	五五
一	〇四	五二	四三
一	〇五	五一	二二
一	〇六	五一	三三
一	〇七	五〇	一六
一	〇八	四九	二九
一	〇九	四八	三一
一	一〇	四七	二〇
一	一一	四六	一〇
一	一二	四五	〇〇
一	一三	四四	五二
一	一四	四三	四〇
一	一五	四二	二六
一	一六	四一	一〇
一	一七	四〇	五八
一	一八	三九	四八
一	一九	三八	三九
一	二〇	三七	三一
一	二一	二六	一六
一	二二	二五	〇二
一	二三	二四	五〇
一	二四	二三	四〇
一	二五	二二	三〇
一	二六	二一	二〇
一	二七	二〇	一〇
一	二八	一九	〇〇
一	二九	一八	五〇
一	三〇	一七	四〇



黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	北赤道	七緯度	度
宮	度	宮	度	秒	分	度
一	〇〇	一	〇〇	三	二〇	南
一	〇一	一	〇一	一	三〇	南
一	〇二	一	〇二	七	五五	南
一	〇三	一	〇三	四	四二	南
一	〇四	一	〇四	一	二九	南
一	〇五	一	〇五	三	一五	南
一	〇六	一	〇六	二	〇四	南
一	〇七	一	〇七	五	一六	南
一	〇八	一	〇八	九	二七	南
一	〇九	一	〇九	四	一〇	南
一	一〇	一	一〇	六	〇四	南
一	一一	一	一一	〇	一六	南
一	一二	一	一二	〇	三〇	南
一	一三	一	一三	四	〇〇	南
一	一四	一	一四	五	一四	南
一	一五	一	一五	〇	二七	南
一	一六	一	一六	一	四〇	南
一	一七	一	一七	七	五〇	南
一	一八	一	一八	〇	〇三	南
一	一九	一	一九	七	一五	南
一	二〇	一	二〇	五	二九	南
一	二一	一	二一	八	四二	南
一	二二	一	二二	一	五五	南
一	二三	一	二三	三	〇八	南
一	二四	一	二四	二	二一	南
一	二五	一	二五	五	三四	南
一	二六	一	二六	〇	四六	南
一	二七	一	二七	一	五九	南
一	二八	一	二八	七	一〇	南
一	二九	一	二九	四	二四	南
一	三〇	一	三〇	一	三六	南

一	〇〇
一	〇一
一	〇二
一	〇三
一	〇四
一	〇五
一	〇六
一	〇七
一	〇八
一	〇九
一	一〇
一	一一
一	一二
一	一三
一	一四
一	一五
一	一六
一	一七
一	一八
一	一九
一	二〇
一	二一
一	二二
一	二三
一	二四
一	二五
一	二六
一	二七
一	二八
一	二九
一	三〇

南	一	二	二	二	〇	九	一	〇	〇	二	八	二	入
南	一	二	二	二	五	二	一	〇	一	二	六	五	入
南	一	一	一	五	七	一	一	〇	二	二	六	一	入
南	一	一	一	四	四	一	一	〇	三	二	五	一	入
南	一	一	一	三	〇	一	一	〇	四	二	四	三	入
南	一	一	一	一	七	一	一	〇	五	二	三	三	入
南	一	一	一	〇	三	一	一	〇	六	二	二	二	入
南	一	一	〇	四	八	一	一	〇	七	二	一	一	入
南	一	一	〇	三	四	〇	一	〇	八	一	九	四	入
南	一	一	〇	一	九	〇	一	〇	九	一	八	一	入
南	一	〇	〇	〇	三	五	一	一	〇	一	六	三	入
南	〇	九	四	八	一	三	一	一	一	一	四	四	入
南	九	三	二	六	一	〇	一	一	一	一	〇	五	入
南	九	一	五	九	〇	三	一	一	一	一	〇	四	入
南	八	五	四	二	四	四	一	一	一	四	〇	三	入
南	八	二	五	四	二	〇	一	一	一	五	〇	六	入
南	八	〇	八	二	四	二	一	一	一	六	〇	三	入
南	七	五	〇	二	四	二	一	一	一	七	〇	一	入
南	七	三	二	四	三	一	一	一	一	八	五	五	入
南	七	一	四	六	一	三	一	一	一	九	五	二	入
南	六	五	三	一	三	三	一	一	二	〇	四	九	入
南	六	一	八	〇	三	〇	一	一	二	一	四	六	入
南	五	四	〇	〇	三	〇	一	一	二	三	三	九	入
南	五	二	〇	〇	四	一	一	一	二	四	三	六	入
南	五	〇	〇	〇	三	一	一	一	二	五	二	八	入
南	四	二	〇	〇	二	五	一	一	二	六	二	四	入
南	四	〇	〇	九	二	四	一	一	二	七	一	〇	入
南	三	五	九	五	五	四	一	一	二	八	一	六	入





欽定四庫全書

卷十五

黃道初北				緯道黃				經度黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一一	二九	四七	二	〇二	〇五	五六	二	〇〇
南	一一	〇八	三四	二	〇三	〇三	一〇	二	〇一
南	一〇	四七	〇九	二	〇四	〇〇	一五	二	〇二
南	一〇	二五	三四	二	〇四	五七	一三	二	〇三
南	一〇	〇三	四九	二	〇五	五四	〇二	二	〇四
南	九	四一	五四	二	〇六	五〇	四四	二	〇五
南	九	一九	五〇	二	〇七	四七	一八	二	〇六
南	八	五七	三七	二	〇八	四三	四六	二	〇七
南	八	三五	一六	二	〇九	四〇	〇六	二	〇八
南	八	一二	四六	二	一〇	三六	二〇	二	〇九
南	七	五〇	〇九	二	一一	三二	二七	二	一〇
南	七	二七	二四	二	一二	二八	二八	二	一一
南	七	〇四	三二	二	一三	二四	二九	二	一二
南	六	四一	三九	二	一四	二〇	三一	二	一三
南	六	一八	二八	二	一五	一五	三八	二	一四
南	五	五五	一〇	二	一六	一一	三七	二	一五
南	五	三二	〇二	二	一七	〇七	二九	二	一六
南	五	〇八	四〇	二	一八	〇二	四二	二	一七
南	四	四四	一四	二	一八	五八	〇九	二	一八
南	四	二一	四四	二	一九	五三	三一	二	一九
南	三	五八	〇九	二	二〇	四八	五一	二	二〇
南	三	三四	三〇	二	二一	四四	〇七	二	二一
南	三	一〇	四九	二	二二	三九	二〇	二	二二
南	二	四七	〇四	二	二三	三三	三〇	二	二三
南	二	二三	一七	二	二四	二九	三九	二	二四
南	一	五九	二七	二	二五	二四	四五	二	二五
南	一	三五	三六	二	二六	一九	五〇	二	二六
南	一	一一	四三	二	二七	一四	五四	二	二七
南		四七	四九	二	二八	〇九	五六	二	二八
南		二三	五五	二	二九	〇四	五八	二	二九
南		〇〇	〇〇	三	〇〇	〇〇	〇〇	二	三〇

御製歷象考成表

黃道經度				黃道緯度				赤道緯度				赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
二	〇	一	四	二	〇	一	四	二	〇	一	四	二	〇	一	四
二	〇	二	四	二	〇	二	四	二	〇	二	四	二	〇	二	四
二	〇	三	三	二	〇	三	三	二	〇	三	三	二	〇	三	三
二	〇	四	三	二	〇	四	三	二	〇	四	三	二	〇	四	三
二	〇	五	三	二	〇	五	三	二	〇	五	三	二	〇	五	三
二	〇	六	二	二	〇	六	二	二	〇	六	二	二	〇	六	二
二	〇	七	二	二	〇	七	二	二	〇	七	二	二	〇	七	二
二	〇	八	二	二	〇	八	二	二	〇	八	二	二	〇	八	二
二	〇	九	一	二	〇	九	一	二	〇	九	一	二	〇	九	一
二	一	〇	一	二	一	〇	一	二	一	〇	一	二	一	〇	一
二	一	一	〇	二	一	一	〇	二	一	一	〇	二	一	一	〇
二	一	二	〇	二	一	二	〇	二	一	二	〇	二	一	二	〇
二	一	三	〇	二	一	三	〇	二	一	三	〇	二	一	三	〇
二	一	四	五	二	一	四	五	二	一	四	五	二	一	四	五
二	一	五	四	二	一	五	四	二	一	五	四	二	一	五	四
二	一	六	四	二	一	六	四	二	一	六	四	二	一	六	四
二	一	七	三	二	一	七	三	二	一	七	三	二	一	七	三
二	一	八	三	二	一	八	三	二	一	八	三	二	一	八	三
二	一	九	二	二	一	九	二	二	一	九	二	二	一	九	二
二	二	〇	二	二	二	〇	二	二	二	〇	二	二	二	〇	二
二	二	一	二	二	二	一	二	二	二	一	二	二	二	一	二
二	二	二	一	二	二	二	一	二	二	二	一	二	二	二	一
二	二	三	〇	二	二	三	〇	二	二	三	〇	二	二	三	〇
二	二	四	〇	二	二	四	〇	二	二	四	〇	二	二	四	〇
二	二	五	〇	二	二	五	〇	二	二	五	〇	二	二	五	〇
二	二	六	五	二	二	六	五	二	二	六	五	二	二	六	五
二	二	七	四	二	二	七	四	二	二	七	四	二	二	七	四
二	二	八	四	二	二	八	四	二	二	八	四	二	二	八	四
二	二	九	三	二	二	九	三	二	二	九	三	二	二	九	三
二	三	〇	五	二	三	〇	五	二	三	〇	五	二	三	〇	五

黃道緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
南	九	三	七	二	〇	一	二
南	九	一	六	二	〇	二	一
南	八	五	五	二	〇	三	〇
南	八	三	三	二	〇	四	一
南	八	一	二	二	〇	五	〇
南	七	五	〇	二	〇	六	〇
南	七	二	八	二	〇	七	〇
南	六	四	三	二	〇	八	五
南	六	二	一	二	〇	九	五
南	五	五	九	二	一	〇	四
南	五	三	六	二	一	一	三
南	五	一	三	二	一	二	二
南	四	五	〇	二	一	三	一
南	四	二	七	二	一	四	〇
南	四	〇	四	二	一	五	〇
南	三	四	一	二	一	六	〇
南	三	一	八	二	一	七	〇
南	二	五	四	二	一	八	〇
南	二	三	一	二	一	九	〇
南	二	〇	七	二	二	〇	〇
南	一	四	四	二	二	〇	〇
南	一	二	〇	二	二	一	〇
南		五	六	二	二	二	〇
南		三	三	二	二	三	〇
南		九	二	二	二	四	〇
北		一	四	二	二	五	〇
北		三	八	二	二	六	〇
北	一	〇	二	二	二	七	〇
北	一	二	六	二	二	八	〇
北	一	五	〇	二	二	九	〇



度三北			緯道黃			經度黃道	
度	緯	道	赤	緯	道	赤	緯
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
南	八	四一	三一	二	〇	一	四九
南	八	二〇	一一	二	〇	一	三〇
南	八	五九	一〇	二	〇	一	二〇
南	七	三七	三〇	二	〇	二	一〇
南	七	一六	二〇	二	〇	三	〇〇
南	六	五四	一〇	二	〇	四	〇〇
南	六	三二	〇〇	二	〇	五	〇〇
南	六	二〇	五〇	二	〇	六	〇〇
南	五	一〇	四〇	二	〇	七	〇〇
南	五	〇〇	三〇	二	〇	八	〇〇
南	四	五〇	二〇	二	〇	九	〇〇
南	四	四〇	一〇	二	〇	一〇	〇〇
南	三	三〇	〇〇	二	〇	一一	〇〇
南	三	二〇	五〇	二	〇	一二	〇〇
南	二	一〇	四〇	二	〇	一三	〇〇
南	二	〇〇	三〇	二	〇	一四	〇〇
南	一	五〇	二〇	二	〇	一五	〇〇
南	一	四〇	一〇	二	〇	一六	〇〇
南	一	三〇	〇〇	二	〇	一七	〇〇
南	〇	二〇	五〇	二	〇	一八	〇〇
南	〇	一〇	四〇	二	〇	一九	〇〇
南	〇	〇〇	三〇	二	〇	二〇	〇〇
北	一	五〇	二〇	二	〇	二一	〇〇
北	一	四〇	一〇	二	〇	二二	〇〇
北	一	三〇	〇〇	二	〇	二三	〇〇
北	〇	二〇	五〇	二	〇	二四	〇〇
北	〇	一〇	四〇	二	〇	二五	〇〇
北	〇	〇〇	三〇	二	〇	二六	〇〇
北	〇	五〇	二〇	二	〇	二七	〇〇
北	〇	四〇	一〇	二	〇	二八	〇〇
北	〇	三〇	〇〇	二	〇	二九	〇〇
北	〇	二〇	五〇	二	〇	三〇	〇〇

黃道經度

宮	度
二	〇〇
二	〇一
二	〇二
二	〇三
二	〇四
二	〇五
二	〇六
二	〇七
二	〇八
二	〇九
二	一〇
二	一一
二	一二
二	一三
二	一四
二	一五
二	一六
二	一七
二	一八
二	一九
二	二〇
二	二一
二	二二
二	二三
二	二四
二	二五
二	二六
二	二七
二	二八
二	二九
二	三〇

黃道緯度

宮	度	分	秒
二	〇〇	四〇	四〇
二	〇一	三〇	四〇
二	〇二	三〇	四〇
二	〇三	三〇	四〇
二	〇四	二〇	四〇
二	〇五	二〇	四〇
二	〇六	一〇	四〇
二	〇七	一〇	四〇
二	〇八	一〇	四〇
二	〇九	一〇	四〇
二	一〇	一〇	四〇
二	一一	一〇	四〇
二	一二	一〇	四〇
二	一三	一〇	四〇
二	一四	一〇	四〇
二	一五	一〇	四〇
二	一六	一〇	四〇
二	一七	一〇	四〇
二	一八	一〇	四〇
二	一九	一〇	四〇
二	二〇	一〇	四〇
二	二一	一〇	四〇
二	二二	一〇	四〇
二	二三	一〇	四〇
二	二四	一〇	四〇
二	二五	一〇	四〇
二	二六	一〇	四〇
二	二七	一〇	四〇
二	二八	一〇	四〇
二	二九	一〇	四〇
二	三〇	一〇	四〇

北緯四度

宮	度	分	秒
二	〇〇	四〇	四〇
二	〇一	三〇	四〇
二	〇二	三〇	四〇
二	〇三	三〇	四〇
二	〇四	二〇	四〇
二	〇五	二〇	四〇
二	〇六	一〇	四〇
二	〇七	一〇	四〇
二	〇八	一〇	四〇
二	〇九	一〇	四〇
二	一〇	一〇	四〇
二	一一	一〇	四〇
二	一二	一〇	四〇
二	一三	一〇	四〇
二	一四	一〇	四〇
二	一五	一〇	四〇
二	一六	一〇	四〇
二	一七	一〇	四〇
二	一八	一〇	四〇
二	一九	一〇	四〇
二	二〇	一〇	四〇
二	二一	一〇	四〇
二	二二	一〇	四〇
二	二三	一〇	四〇
二	二四	一〇	四〇
二	二五	一〇	四〇
二	二六	一〇	四〇
二	二七	一〇	四〇
二	二八	一〇	四〇
二	二九	一〇	四〇
二	三〇	一〇	四〇



黃道經度

宮	度
二	〇〇
二	〇一
二	〇二
二	〇三
二	〇四
二	〇五
二	〇六
二	〇七
二	〇八
二	〇九
二	一〇
二	一一
二	一二
二	一三
二	一四
二	一五
二	一六
二	一七
二	一八
二	一九
二	二〇

黃道緯度

赤道	緯度	宮
二八	〇九	一
二〇	〇〇	二
一四	〇一	二
〇八	〇二	二
〇二	〇三	二
〇六	〇四	二
一〇	〇五	二
一六	〇六	二
二二	〇七	二
二八	〇八	二
三四	〇九	二
四〇	一〇	二
四六	一一	二
五二	一二	二
五八	一三	二
〇四	一四	二
一〇	一五	二
一六	一六	二
二二	一七	二
二八	一八	二
三四	一九	二
四〇	二〇	二
四六	二一	二
五二	二二	二
五八	二三	二
〇四	二四	二
一〇	二五	二
一六	二六	二
二二	二七	二
二八	二八	二
三四	二九	二
四〇	三〇	二
四六	三一	二
五二	三二	二
五八	三三	二
〇四	三四	二
一〇	三五	二
一六	三六	二
二二	三七	二
二八	三八	二
三四	三九	二
四〇	四〇	二
四六	四一	二
五二	四二	二
五八	四三	二
〇四	四四	二
一〇	四五	二
一六	四六	二
二二	四七	二
二八	四八	二
三四	四九	二
四〇	五〇	二
四六	五一	二
五二	五二	二
五八	五三	二
〇四	五四	二
一〇	五五	二
一六	五六	二
二二	五七	二
二八	五八	二
三四	五九	二
四〇	六〇	二
四六	六一	二
五二	六二	二
五八	六三	二
〇四	六四	二
一〇	六五	二
一六	六六	二
二二	六七	二
二八	六八	二
三四	六九	二
四〇	七〇	二
四六	七一	二
五二	七二	二
五八	七三	二
〇四	七四	二
一〇	七五	二
一六	七六	二
二二	七七	二
二八	七八	二
三四	七九	二
四〇	八〇	二
四六	八一	二
五二	八二	二
五八	八三	二
〇四	八四	二
一〇	八五	二
一六	八六	二
二二	八七	二
二八	八八	二
三四	八九	二
四〇	九〇	二
四六	九一	二
五二	九二	二
五八	九三	二
〇四	九四	二
一〇	九五	二
一六	九六	二
二二	九七	二
二八	九八	二
三四	九九	二
四〇	一〇〇	二



黃道經度				黃道緯度				赤道緯度				赤道緯度			
宮度				分秒				分秒				分秒			
二	〇	〇		五	五	六	一	九	二	二		四	五	五	
二	〇	一		四	四	二	一	〇	〇	二		三	九	三	
二	〇	二		二	八	〇	〇	一	八	二		二	八	一	
二	〇	三		〇	八	〇	〇	二	二	二		一	四	〇	
二	〇	四		四	二	五	〇	二	六	二		〇	八	〇	
二	〇	五		一	〇	五	五	三	四	二		〇	四	四	
二	〇	六		五	四	四	五	〇	三	二		〇	〇	一	
二	〇	七		〇	九	一	四	一	二	二		〇	七	〇	
二	〇	八		二	〇	三	六	二	〇	二		〇	四	一	
二	〇	九		二	七	三	一	〇	一	二		〇	三	〇	
二	一	〇		二	七	二	〇	一	〇	二		〇	二	〇	
二	一	一		三	二	一	〇	〇	〇	二		〇	一	〇	
二	一	二		二	九	〇	一	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	一	三		一	六	一	一	一	〇	二		〇	〇	〇	
二	一	四		一	六	一	一	一	〇	二		〇	〇	〇	
二	一	五		五	五	〇	四	一	〇	二		〇	〇	〇	
二	一	六		四	五	〇	四	一	〇	二		〇	〇	〇	
二	一	七		五	三	五	五	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	一	八		二	〇	五	四	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	一	九		五	二	四	一	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	〇		〇	九	三	八	一	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	一		四	五	二	九	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	二		〇	三	二	九	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	三		一	七	一	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	四		五	五	〇	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	五		四	四	〇	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	六		〇	八	二	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	七		五	六	一	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	八		二	五	〇	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	二	九		九	四	三	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	
二	三	〇		五	三	四	〇	〇	〇	二		〇	〇	〇	

黃道經度				黃道經度				北緯道度				赤道道度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
二	〇	〇	〇	一	〇	八	五	一	〇	三	三	一	〇	三	〇
二	〇	一	〇	一	〇	九	五	一	〇	四	三	一	〇	二	〇
二	〇	二	〇	二	〇	〇	四	一	〇	二	二	一	〇	一	〇
二	〇	三	〇	二	〇	一	四	二	〇	一	〇	一	〇	〇	〇
二	〇	四	〇	二	〇	二	三	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
二	〇	五	〇	二	〇	三	三	三	二	八	四	〇	〇	〇	〇
二	〇	六	〇	二	〇	四	二	八	二	四	二	〇	〇	〇	〇
二	〇	七	〇	二	〇	五	二	三	五	二	二	〇	〇	〇	〇
二	〇	八	〇	二	〇	六	一	八	五	九	二	〇	〇	〇	〇
二	〇	九	〇	二	〇	七	一	四	〇	〇	二	〇	〇	〇	〇
二	一	〇	〇	二	〇	八	〇	八	五	八	二	一	〇	〇	〇
二	一	一	〇	二	〇	九	〇	三	五	五	二	一	一	〇	〇
二	一	二	〇	二	一	〇	五	八	四	七	二	一	二	〇	〇
二	一	三	〇	二	一	一	四	三	三	六	二	一	三	〇	〇
二	一	四	〇	二	一	二	四	二	二	四	二	一	四	〇	〇
二	一	五	〇	二	一	三	三	七	〇	八	二	一	五	〇	〇
二	一	六	〇	二	一	四	三	五	一	一	二	一	六	〇	〇
二	一	七	〇	二	一	五	二	五	二	二	二	一	七	〇	〇
二	一	八	〇	二	一	六	二	一	五	一	二	一	八	〇	〇
二	一	九	〇	二	一	七	一	六	二	九	二	一	九	〇	〇
二	二	〇	〇	二	一	八	〇	一	〇	七	二	二	〇	〇	〇
二	二	一	〇	二	一	九	〇	五	四	五	二	二	一	〇	〇
二	二	二	〇	二	二	〇	〇	〇	二	二	二	二	二	〇	〇
二	二	三	〇	二	二	一	五	五	〇	〇	二	二	三	〇	〇
二	二	四	〇	二	二	二	四	九	三	九	二	二	四	〇	〇
二	二	五	〇	二	二	三	四	四	一	八	二	二	五	〇	〇
二	二	六	〇	二	二	四	三	三	〇	〇	二	二	六	〇	〇
二	二	七	〇	二	二	五	二	八	四	三	二	二	七	〇	〇
二	二	八	〇	二	二	六	一	五	二	八	二	二	八	〇	〇
二	二	九	〇	二	二	七	〇	五	二	五	二	二	九	〇	〇
二	三	〇	〇	二	二	八	一	四	三	〇	二	三	〇	〇	〇

欽定四庫全書

御製曆象考成表

卷十五

三

黃道經度				黃道緯度				赤道經度				赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
二	〇	〇	〇	一	二	八	三	一	二	八	三	二	〇	〇	〇
二	〇	一	〇	一	二	九	三	一	二	九	三	二	〇	一	〇
二	〇	二	〇	一	二	〇	三	一	二	〇	四	二	〇	二	〇
二	〇	三	〇	二	二	〇	四	一	二	二	五	三	〇	三	〇
二	〇	四	〇	二	二	〇	五	一	二	二	六	四	〇	四	〇
二	〇	五	〇	二	二	〇	六	一	二	二	七	五	〇	五	〇
二	〇	六	〇	二	二	〇	七	一	二	二	八	六	〇	六	〇
二	〇	七	〇	二	二	〇	八	一	二	二	九	七	〇	七	〇
二	〇	八	〇	二	二	〇	九	一	二	二	〇	八	〇	八	〇
二	〇	九	〇	二	二	〇	〇	一	二	二	一	九	〇	九	〇
二	一	〇	〇	二	二	〇	一	一	二	二	二	〇	〇	〇	〇
二	一	一	〇	二	二	〇	二	一	二	二	三	一	〇	一	〇
二	一	二	〇	二	二	〇	三	一	二	二	四	二	〇	二	〇
二	一	三	〇	二	二	〇	四	一	二	二	五	三	〇	三	〇
二	一	四	〇	二	二	〇	五	一	二	二	六	四	〇	四	〇
二	一	五	〇	二	二	〇	六	一	二	二	七	五	〇	五	〇
二	一	六	〇	二	二	〇	七	一	二	二	八	六	〇	六	〇
二	一	七	〇	二	二	〇	八	一	二	二	九	七	〇	七	〇
二	一	八	〇	二	二	〇	九	一	二	二	〇	八	〇	八	〇
二	一	九	〇	二	二	〇	〇	一	二	二	一	九	〇	九	〇
二	二	〇	〇	二	二	〇	一	〇	二	二	二	〇	〇	〇	〇
二	二	一	〇	二	二	〇	二	〇	二	二	三	一	〇	一	〇
二	二	二	〇	二	二	〇	三	〇	二	二	四	二	〇	二	〇
二	二	三	〇	二	二	〇	四	〇	二	二	五	三	〇	三	〇
二	二	四	〇	二	二	〇	五	〇	二	二	六	四	〇	四	〇
二	二	五	〇	二	二	〇	六	〇	二	二	七	五	〇	五	〇
二	二	六	〇	二	二	〇	七	〇	二	二	八	六	〇	六	〇
二	二	七	〇	二	二	〇	八	〇	二	二	九	七	〇	七	〇
二	二	八	〇	二	二	〇	九	〇	二	二	〇	八	〇	八	〇
二	二	九	〇	二	二	〇	〇	〇	二	二	一	九	〇	九	〇
二	三	〇	〇	二	二	〇	一	〇	二	二	二	〇	〇	〇	〇
二	三	一	〇	二	二	〇	二	〇	二	二	三	一	〇	一	〇
二	三	二	〇	二	二	〇	三	〇	二	二	四	二	〇	二	〇
二	三	三	〇	二	二	〇	四	〇	二	二	五	三	〇	三	〇
二	三	四	〇	二	二	〇	五	〇	二	二	六	四	〇	四	〇
二	三	五	〇	二	二	〇	六	〇	二	二	七	五	〇	五	〇
二	三	六	〇	二	二	〇	七	〇	二	二	八	六	〇	六	〇
二	三	七	〇	二	二	〇	八	〇	二	二	九	七	〇	七	〇
二	三	八	〇	二	二	〇	九	〇	二	二	〇	八	〇	八	〇
二	三	九	〇	二	二	〇	〇	〇	二	二	一	九	〇	九	〇



[illegible]

黃道北緯初度				黃道北緯緯度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北			〇〇	三	〇〇	〇〇	〇〇	三	〇〇
北		二三	五五	三	〇〇	五五	〇二	三	〇一
北		四七	四九	三	〇一	五〇	〇四	三	〇二
北	一	一五	四三	三	〇二	四五	〇六	三	〇三
北	一	三五	三六	三	〇三	四〇	一〇	三	〇四
北	一	五九	二八	三	〇四	三五	一五	三	〇五
北	二	二三	一八	三	〇五	三〇	二一	三	〇六
北	二	四七	〇四	三	〇六	二五	三〇	三	〇七
北	三	一〇	四九	三	〇七	二〇	四〇	三	〇八
北	三	三四	三〇	三	〇八	一五	五三	三	〇九
北	三	五八	〇九	三	〇九	一〇	〇九	三	一〇
北	四	二一	四四	三	一〇	〇六	二九	三	一一
北	四	四五	一四	三	一一	〇一	五一	三	一二
北	五	〇八	〇二	三	一二	五七	一八	三	一三
北	五	三五	一八	三	一三	五二	四八	三	一四
北	六	一八	二九	三	一四	四四	〇二	三	一五
北	六	四一	三四	三	一五	三九	四七	三	一六
北	七	〇四	三二	三	一六	三三	五三	三	一七
北	七	二七	二四	三	一七	二七	〇二	三	一八
北	八	五〇	〇九	三	一八	二一	三三	三	一九
北	八	一二	四六	三	一九	一五	四〇	三	二〇
北	八	三五	一六	三	二〇	一〇	五四	三	二一
北	九	一八	五〇	三	二一	〇四	〇二	三	二二
北	九	四一	五四	三	二二	〇九	一六	三	二三
北	一〇	〇三	四九	三	二三	一四	二六	三	二四
北	一〇	二五	三四	三	二四	二〇	三五	三	二五
北	一〇	四七	〇九	三	二五	二五	四四	三	二六
北	一一	〇八	三四	三	二六	三〇	五〇	三	二七
北	一一	二九	四七	三	二七	三五	〇四	三	二八

黃道緯度				黃道經度			
北緯		赤道		北緯		赤道	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北		五五〇二	二	二	九三六〇	五	三〇〇
北	一	一八五二	三	〇	〇三一〇	六	三〇一
北	一	四二五二	三	〇	一六二〇	九	三〇二
北	二	〇六四二	三	〇	二六一一	二	三〇三
北	二	三〇三九	三	〇	三一六一	七	三〇四
北	二	五四三一	三	〇	四一六一	二	三〇五
北	三	一八二〇	三	〇	五〇六一	三	三〇六
北	三	四二五五	三	〇	六〇五六	四	三〇七
北	四	〇二九三	三	〇	七〇五二	〇	三〇八
北	四	二五三八	三	〇	八〇四七	九	三〇九
北	五	一五六四	三	〇	九〇四二	八	三一〇
北	五	四〇二五	三	一	〇〇三八	一	三一〇
北	六	二五〇三	三	一	一〇三三	四	三一〇
北	六	六二五〇	三	一	二〇二九	〇	三一〇
北	六	九一三六	三	一	三〇二四	九	三一〇
北	七	一三五五	三	一	四〇二〇	三	三一〇
北	七	四二九五	三	一	五〇一六	三	三一〇
北	八	一〇二五	三	一	六〇一〇	二	三一〇
北	八	三〇八二	三	一	七〇〇四	九	三一〇
北	九	五〇三五	三	一	八〇〇〇	〇	三一〇
北	九	七〇三九	三	二	九〇五三	七	三一〇
北	一〇	九〇五三	三	二	〇一〇五	二	三一〇
北	一〇	一〇五七	三	二	一〇四六	五	三一〇
北	一〇	三〇九四	三	二	二〇四三	四	三一〇
北	一一	五〇三一	三	二	三〇四〇	一	三一〇
北	一一	七〇四三	三	二	四〇三七	八	三一〇
北	一二	九〇四三	三	二	五〇三五	〇	三一〇
北	一二	一〇五五	三	二	六〇三二	二	三一〇

黃道緯度				黃道緯度				黃道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	一	五〇	〇三	二	九	一	二〇	三	〇	〇	〇
北	二	一三	五八	三	〇	〇	一	三	〇	〇	一
北	三	二七	五五	三	〇	一	二	三	〇	〇	二
北	四	四一	四七	三	〇	二	五	三	〇	〇	三
北	五	五五	四一	三	〇	三	五	三	〇	〇	四
北	六	〇九	三	三	〇	四	四	三	〇	〇	五
北	七	二一	二五	三	〇	五	三	三	〇	〇	六
北	八	三三	一四	三	〇	六	三	三	〇	〇	七
北	九	四四	〇一	三	〇	七	二	三	〇	〇	八
北	一〇	五五	四四	三	〇	八	二	三	〇	〇	九
北	一一	〇六	二六	三	〇	九	一	三	〇	一	〇
北	一二	一七	〇八	三	一	〇	〇	三	〇	一	一
北	一三	二八	〇三	三	一	一	〇	三	〇	一	二
北	一四	三九	〇八	三	一	二	〇	三	〇	一	三
北	一五	五〇	一四	三	一	三	五	三	〇	一	四
北	一六	〇一	二〇	三	一	四	四	三	〇	一	五
北	一七	一二	二五	三	一	五	三	三	〇	一	六
北	一八	二三	三〇	三	一	六	二	三	〇	一	七
北	一九	三四	三五	三	一	七	一	三	〇	一	八
北	二〇	四五	四〇	三	一	八	〇	三	〇	一	九
北	二一	五六	四五	三	一	九	〇	三	〇	二	〇
北	二二	六七	五〇	三	二	〇	一	三	〇	二	一
北	二三	七八	五五	三	二	一	〇	三	〇	二	二
北	二四	八九	〇〇	三	二	二	〇	三	〇	二	三
北	二五	〇〇	〇五	三	二	三	一	三	〇	二	四
北	二六	〇一	一〇	三	二	四	〇	三	〇	二	五
北	二七	〇二	一五	三	二	五	一	三	〇	二	六
北	二八	〇三	二〇	三	二	六	〇	三	〇	二	七
北	二九	〇四	二五	三	二	七	一	三	〇	二	八
北	三〇	〇五	三〇	三	二	八	二	三	〇	二	九
北	三一	〇六	三五	三	二	九	三	三	〇	三	〇



黃道緯度				黃道經度			
赤緯度	赤道分	赤道秒	宮	赤緯度	赤道分	赤道秒	宮
北	三	四	〇	二	二	八	三
北	四	〇	四	二	二	九	三
北	四	二	七	三	〇	〇	三
北	四	五	一	三	〇	一	三
北	五	一	五	三	〇	二	三
北	五	三	九	三	〇	二	三
北	六	〇	三	三	〇	三	三
北	六	二	七	三	〇	四	三
北	六	五	一	三	〇	五	三
北	七	一	四	三	〇	六	三
北	七	三	八	三	〇	七	三
北	八	〇	二	三	〇	八	三
北	八	二	五	三	〇	九	三
北	八	四	九	三	一	〇	三
北	九	一	三	三	一	一	三
北	九	三	六	三	一	二	三
北	九	五	九	三	一	三	三
北	一〇	二	三	三	一	四	三
北	一〇	四	六	三	一	五	三
北	一〇	六	九	三	一	六	三
北	一一	〇	三	三	一	七	三
北	一一	二	六	三	一	八	三
北	一一	四	九	三	一	九	三
北	一二	〇	二	三	二	〇	三
北	一二	二	五	三	二	一	三
北	一二	四	八	三	二	二	三
北	一三	〇	一	三	二	三	三
北	一三	二	四	三	二	四	三
北	一三	四	七	三	二	五	三
北	一四	〇	〇	三	二	六	三
北	一四	二	三	三	二	七	三
北	一四	四	六	三	二	八	三
北	一五	〇	九	三	二	九	三
北	一五	二	一二	三	三	〇	三
北	一五	四	一五	三	三	一	三

黃道緯度				黃道經度			
赤緯度	赤緯分	赤緯秒	赤緯宮	赤道經度	赤道分	赤道秒	赤道宮
北	四	三	五	二	二	八	三
北	四	五	九	二	二	八	三
北	五	二	二	二	二	九	三
北	五	四	六	三	〇	〇	三
北	六	一	〇	三	〇	一	三
北	六	三	四	三	〇	二	三
北	六	五	八	三	〇	三	三
北	七	二	二	三	〇	四	三
北	七	四	六	三	〇	五	三
北	八	一	〇	三	〇	六	三
北	八	三	三	三	〇	七	三
北	八	五	七	三	〇	八	三
北	九	二	一	三	〇	九	三
北	九	四	四	三	〇	九	三
北	一〇	〇	八	三	一	〇	三
北	一〇	三	一	三	一	一	三
北	一〇	五	五	三	一	二	三
北	一一	一	八	三	一	三	三
北	一一	四	一	三	一	四	三
北	一二	〇	四	三	一	五	三
北	一二	二	七	三	一	六	三
北	一二	五	〇	三	一	七	三
北	一三	一	三	三	一	八	三
北	一三	三	五	三	二	〇	三
北	一四	二	〇	三	二	一	三
北	一四	四	二	三	二	二	三
北	一五	〇	四	三	二	三	三
北	一五	二	六	三	二	四	三
北	一五	四	八	三	二	五	三
北	一六	一	〇	三	二	六	三

黃道經度

三	〇〇
三	〇一
三	〇二
三	〇三
三	〇四
三	〇五
三	〇六
三	〇七
三	〇八
三	〇九
三	一〇
三	一一
三	一二
三	一三
三	一四
三	一五
三	一六
三	一七
三	一八
三	一九
三	二〇
三	二一
三	二二
三	二三
三	二四
三	二五
三	二六
三	二七
三	二八
三	二九
三	三〇

黃道緯度

三	〇〇
三	〇一
三	〇二
三	〇三
三	〇四
三	〇五
三	〇六
三	〇七
三	〇八
三	〇九
三	一〇
三	一一
三	一二
三	一三
三	一四
三	一五
三	一六
三	一七
三	一八
三	一九
三	二〇
三	二一
三	二二
三	二三
三	二四
三	二五
三	二六
三	二七
三	二八
三	二九
三	三〇

北緯度

四	〇〇
四	〇一
四	〇二
四	〇三
四	〇四
四	〇五
四	〇六
四	〇七
四	〇八
四	〇九
四	一〇
四	一一
四	一二
四	一三
四	一四
四	一五
四	一六
四	一七
四	一八
四	一九
四	二〇
四	二一
四	二二
四	二三
四	二四
四	二五
四	二六
四	二七
四	二八
四	二九
四	三〇



黃道緯度				赤道緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度	分	秒
北	六	二	五	〇	二	二	二	二	二	一	五
北	六	四	八	五	六	二	二	二	二	〇	四
北	七	一	二	五	一	二	二	二	二	〇	四
北	七	三	六	四	五	二	二	二	二	〇	四
北	八	〇	〇	四	一	三	〇	〇	五	一	四
北	八	二	四	三	五	三	〇	一	四	六	五
北	八	四	八	二	九	三	〇	二	四	二	〇
北	九	一	二	二	一	三	〇	三	三	七	一
北	九	三	六	一	〇	三	〇	四	三	二	三
北	一〇	〇	〇	〇	三	三	〇	五	〇	二	八
北	一〇	二	三	五	〇	三	〇	六	二	三	二
北	一〇	四	七	三	五	三	〇	七	一	九	〇
北	一〇	一	四	一	五	三	〇	八	一	四	〇
北	一一	一	五	三	〇	三	〇	九	一	〇	六
北	一一	三	八	〇	〇	三	一	〇	〇	六	一
北	一二	二	二	〇	〇	三	一	一	〇	二	一
北	一二	四	五	二	七	三	一	一	五	八	二
北	一三	〇	八	四	八	三	一	二	五	四	三
北	一三	三	二	〇	四	三	一	三	五	〇	五
北	一三	五	五	一	四	三	一	四	四	〇	二
北	一四	一	八	一	八	三	一	五	四	四	〇
北	一四	四	一	一	七	三	一	六	四	〇	四
北	一五	〇	四	〇	八	三	一	七	三	七	四
北	一五	二	六	五	一	三	一	八	三	四	四
北	一五	四	九	二	八	三	一	九	三	一	五
北	一六	一	一	五	六	三	二	〇	二	九	一
北	一六	三	四	一	七	三	二	一	二	六	五
北	一六	五	六	二	七	三	二	二	二	四	三
北	一七	一	八	三	〇	三	二	三	二	二	八
北	一七	四	〇	二	二	三	二	四	二	〇	三
北	一八	〇	二	〇	四	三	二	五	一	八	四

北緯度				黃道赤緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	七	一九	五九	二	二六	四〇	三	三	〇〇	〇	〇
北	八	四三	五三	二	二七	四二	三	三	〇一	〇	一
北	九	〇七	四七	二	二八	四三	三	三	〇二	〇	二
北	一〇	三一	四二	二	二九	四四	三	三	〇三	〇	三
北	一一	五五	三六	三	〇〇	四五	三	三	〇四	〇	四
北	一二	一〇	三〇	三	〇一	四六	三	三	〇五	〇	五
北	一三	二四	二四	三	〇二	四七	三	三	〇六	〇	六
北	一四	三八	一八	三	〇三	四八	三	三	〇七	〇	七
北	一五	四二	一二	三	〇四	四九	三	三	〇八	〇	八
北	一六	五六	〇六	三	〇五	五〇	三	三	〇九	〇	九
北	一七	〇〇	〇〇	三	〇六	五一	三	三	一〇	〇	一〇
北	一八	〇四	〇四	三	〇七	五二	三	三	一一	〇	一一
北	一九	〇八	〇八	三	〇八	五三	三	三	一二	〇	一二
北	二〇	一二	一二	三	〇九	五四	三	三	一三	〇	一三
北	二一	一六	一六	三	一〇	五五	三	三	一四	〇	一四
北	二二	二〇	二〇	三	一一	五六	三	三	一五	〇	一五
北	二三	二四	二四	三	一二	五七	三	三	一六	〇	一六
北	二四	二八	二八	三	一三	五八	三	三	一七	〇	一七
北	二五	三二	三二	三	一四	五九	三	三	一八	〇	一八
北	二六	三六	三六	三	一五	六〇	三	三	一九	〇	一九
北	二七	四〇	四〇	三	一六	六一	三	三	二〇	〇	二〇
北	二八	四四	四四	三	一七	六二	三	三	二一	〇	二一
北	二九	四八	四八	三	一八	六三	三	三	二二	〇	二二
北	三〇	五二	五二	三	一九	六四	三	三	二三	〇	二三
北	三一	五六	五六	三	二〇	六五	三	三	二四	〇	二四
北	三二	六〇	六〇	三	二一	六六	三	三	二五	〇	二五
北	三三	六四	六四	三	二二	六七	三	三	二六	〇	二六
北	三四	六八	六八	三	二三	六八	三	三	二七	〇	二七
北	三五	七二	七二	三	二四	六九	三	三	二八	〇	二八
北	三六	七六	七六	三	二五	七〇	三	三	二九	〇	二九
北	三七	八〇	八〇	三	二六	七一	三	三	三〇	〇	三〇

黃道經度				黃道緯度				北緯道度				赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
	三	〇	〇		二	二	二		五	五	五		五	五	五
	三	〇	一		二	七	二		四	八	二		四	八	二
	三	〇	二		二	八	一		三	二	六		三	二	六
	三	〇	三		二	九	〇		二	六	三		二	六	三
	三	〇	四		〇	〇	〇		一	〇	二		一	〇	二
	三	〇	五		〇	〇	五		〇	四	二		〇	四	二
	三	〇	六		〇	一	五		〇	八	二		〇	八	二
	三	〇	七		〇	二	四		〇	二	六		〇	二	六
	三	〇	八		〇	三	四		〇	六	〇		〇	六	〇
	三	〇	九		〇	四	三		〇	九	五		〇	九	五
	三	一	〇		〇	五	三		〇	一	四		〇	一	四
	三	一	一		〇	六	三		〇	三	七		〇	三	七
	三	一	二		〇	七	二		〇	七	一		〇	七	一
	三	一	三		〇	八	二		〇	一	〇		〇	一	〇
	三	一	四		〇	九	一		〇	三	八		〇	三	八
	三	一	五		一	〇	一		〇	五	一		〇	五	一
	三	一	六		一	一	〇		〇	九	〇		〇	九	〇
	三	一	七		一	二	〇		〇	五	八		〇	五	八
	三	一	八		一	三	〇		〇	二	二		〇	二	二
	三	一	九		一	四	〇		〇	五	九		〇	五	九
	三	二	〇		一	五	〇		〇	二	四		〇	二	四
	三	二	一		一	六	〇		〇	五	四		〇	五	四
	三	二	二		一	七	〇		〇	八	五		〇	八	五
	三	二	三		一	八	〇		〇	一	四		〇	一	四
	三	二	四		一	九	〇		〇	三	〇		〇	三	〇
	三	二	五		二	〇	〇		〇	五	二		〇	五	二
	三	二	六		二	一	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	二	七		二	二	〇		〇	一	四		〇	一	四
	三	二	八		二	三	〇		〇	三	七		〇	三	七
	三	二	九		二	四	〇		〇	五	八		〇	五	八
	三	三	〇		二	五	〇		〇	一	五		〇	一	五
	三	三	一		二	六	〇		〇	三	四		〇	三	四
	三	三	二		二	七	〇		〇	五	五		〇	五	五
	三	三	三		二	八	〇		〇	七	六		〇	七	六
	三	三	四		二	九	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	三	五		三	〇	〇		〇	一	八		〇	一	八
	三	三	六		三	一	〇		〇	三	九		〇	三	九
	三	三	七		三	二	〇		〇	五	〇		〇	五	〇
	三	三	八		三	三	〇		〇	七	一		〇	七	一
	三	三	九		三	四	〇		〇	九	二		〇	九	二
	三	四	〇		三	五	〇		〇	一	三		〇	一	三
	三	四	一		三	六	〇		〇	三	四		〇	三	四
	三	四	二		三	七	〇		〇	五	五		〇	五	五
	三	四	三		三	八	〇		〇	七	六		〇	七	六
	三	四	四		三	九	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	四	五		四	〇	〇		〇	一	八		〇	一	八
	三	四	六		四	一	〇		〇	三	九		〇	三	九
	三	四	七		四	二	〇		〇	五	〇		〇	五	〇
	三	四	八		四	三	〇		〇	七	一		〇	七	一
	三	四	九		四	四	〇		〇	九	二		〇	九	二
	三	五	〇		四	五	〇		〇	一	三		〇	一	三
	三	五	一		四	六	〇		〇	三	四		〇	三	四
	三	五	二		四	七	〇		〇	五	五		〇	五	五
	三	五	三		四	八	〇		〇	七	六		〇	七	六
	三	五	四		四	九	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	五	五		五	〇	〇		〇	一	八		〇	一	八
	三	五	六		五	一	〇		〇	三	九		〇	三	九
	三	五	七		五	二	〇		〇	五	〇		〇	五	〇
	三	五	八		五	三	〇		〇	七	一		〇	七	一
	三	五	九		五	四	〇		〇	九	二		〇	九	二
	三	六	〇		五	五	〇		〇	一	三		〇	一	三
	三	六	一		五	六	〇		〇	三	四		〇	三	四
	三	六	二		五	七	〇		〇	五	五		〇	五	五
	三	六	三		五	八	〇		〇	七	六		〇	七	六
	三	六	四		五	九	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	六	五		六	〇	〇		〇	一	八		〇	一	八
	三	六	六		六	一	〇		〇	三	九		〇	三	九
	三	六	七		六	二	〇		〇	五	〇		〇	五	〇
	三	六	八		六	三	〇		〇	七	一		〇	七	一
	三	六	九		六	四	〇		〇	九	二		〇	九	二
	三	七	〇		六	五	〇		〇	一	三		〇	一	三
	三	七	一		六	六	〇		〇	三	四		〇	三	四
	三	七	二		六	七	〇		〇	五	五		〇	五	五
	三	七	三		六	八	〇		〇	七	六		〇	七	六
	三	七	四		六	九	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	七	五		七	〇	〇		〇	一	八		〇	一	八
	三	七	六		七	一	〇		〇	三	九		〇	三	九
	三	七	七		七	二	〇		〇	五	〇		〇	五	〇
	三	七	八		七	三	〇		〇	七	一		〇	七	一
	三	七	九		七	四	〇		〇	九	二		〇	九	二
	三	八	〇		七	五	〇		〇	一	三		〇	一	三
	三	八	一		七	六	〇		〇	三	四		〇	三	四
	三	八	二		七	七	〇		〇	五	五		〇	五	五
	三	八	三		七	八	〇		〇	七	六		〇	七	六
	三	八	四		七	九	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	八	五		八	〇	〇		〇	一	八		〇	一	八
	三	八	六		八	一	〇		〇	三	九		〇	三	九
	三	八	七		八	二	〇		〇	五	〇		〇	五	〇
	三	八	八		八	三	〇		〇	七	一		〇	七	一
	三	八	九		八	四	〇		〇	九	二		〇	九	二
	三	九	〇		八	五	〇		〇	一	三		〇	一	三
	三	九	一		八	六	〇		〇	三	四		〇	三	四
	三	九	二		八	七	〇		〇	五	五		〇	五	五
	三	九	三		八	八	〇		〇	七	六		〇	七	六
	三	九	四		八	九	〇		〇	九	七		〇	九	七
	三	九	五		九	〇	〇		〇	一	八		〇	一	八
	三	九	六		九	一	〇		〇	三	九		〇	三	九
	三	九	七		九	二	〇		〇	五	〇		〇	五	〇
	三	九	八		九	三	〇		〇	七	一		〇	七	一
	三	九	九		九	四	〇		〇	九	二		〇	九	二
	三	十	〇		九	五	〇		〇	一	三		〇	一	三

黃道經度

三	〇	〇
三	〇	一
三	〇	二
三	〇	三
三	〇	四
三	〇	五
三	〇	六
三	〇	七
三	〇	八
三	〇	九
三	一	〇
三	一	一
三	一	二
三	一	三
三	一	四
三	一	五
三	一	六
三	一	七
三	一	八
三	一	九
三	二	〇
三	二	一
三	二	二
三	二	三
三	二	四
三	二	五
三	二	六
三	二	七
三	二	八
三	二	九
三	三	〇

黃道緯度

二	二	五	五	八	四	六
二	二	六	五	三	三	三
二	二	七	四	八	二	三
二	二	八	四	三	一	七
二	二	九	三	八	一	五
三	〇	〇	三	三	一	七
三	〇	一	二	一	二	四
三	〇	二	二	三	三	六
三	〇	三	一	八	五	二
三	〇	四	一	四	一	五
三	〇	五	〇	九	四	四
三	〇	六	〇	〇	一	九
三	〇	七	〇	一	〇	一
三	〇	八	五	六	五	〇
三	〇	九	四	八	四	九
三	一	〇	四	五	〇	〇
三	一	一	四	一	二	一
三	一	二	三	七	五	〇
三	一	三	三	四	二	八
三	一	四	三	一	一	四
三	一	五	二	八	一	〇
三	一	六	二	五	一	九
三	一	七	二	二	三	七
三	一	八	一	〇	〇	五
三	一	九	一	七	四	二
三	二	〇	一	五	三	四
三	二	一	一	三	五	一
三	二	二	一	〇	一	六
三	二	三	〇	八	五	四

北緯十度

北	九	〇	九	四	九
北	九	三	三	四	二
北	九	五	七	三	六
北	一	〇	二	一	二
北	一	〇	四	五	二
北	一	一	〇	九	一
北	一	一	三	三	一
北	一	一	五	七	〇
北	一	二	二	一	〇
北	一	二	四	四	五
北	一	三	〇	八	四
北	一	三	三	二	三
北	一	三	五	六	一
北	一	四	二	〇	〇
北	一	四	四	三	四
北	一	五	〇	七	一
北	一	五	三	〇	四
北	一	五	五	四	一
北	一	六	一	七	三
北	一	六	四	〇	五
北	一	七	〇	四	〇
北	一	七	二	七	一
北	一	八	一	三	〇
北	一	八	三	五	五
北	一	八	五	八	三
北	一	九	二	一	〇
北	一	九	四	三	二
北	二	〇	〇	五	三
北	二	〇	二	七	四
北	二	〇	四	九	三

欽定四庫全書

卷十五

黃道	經度
度	宮
〇〇	四
〇一	四
〇二	四
〇三	四
〇四	四
〇五	四
〇六	四
〇七	四
〇八	四
〇九	四
一〇	四
一一	四
一二	四
一三	四
一四	四
一五	四
一六	四
一七	四
一八	四
一九	四
二〇	四
二一	四
二二	四
二三	四
二四	四
二五	四
二六	四
二七	四
二八	四
二九	四
三〇	四

黃道	緯度
赤秒	宮
四〇	三
四七	三
五八	三
三八	三
二八	三
二七	三
三五	三
五四	三
五二	三
〇〇	三
九四	三
八七	三
五二	三
〇〇	三
四八	三
五一	三
四七	三
二八	三
二一	三
一四	三
二〇	三
三二	三
三七	三
〇一	三
三七	三
二四	三
二一	三
三〇	三
四二	三
三九	三
〇一	三
五二	三
五五	三
〇七	三
三一	三

北緯	赤道	初緯	度
度	分	秒	度
三	二	四	北
三	二	五	北
三	二	一	北
三	二	〇	北
四	〇	〇	北
四	〇	一	北
四	〇	二	北
四	〇	三	北
四	〇	四	北
四	〇	五	北
四	〇	六	北
四	〇	七	北
四	〇	八	北
四	〇	九	北
四	一	〇	北
四	一	一	北
四	一	二	北
四	一	三	北
四	一	四	北
四	一	五	北
四	一	六	北
四	一	七	北
四	一	八	北
四	一	九	北
四	二	〇	北
四	二	一	北
四	二	二	北
四	二	三	北
四	二	四	北
四	二	五	北
四	二	六	北
四	二	七	北
四	二	八	北
四	二	九	北
四	三	〇	北

度			緯			道			赤			緯			道			赤			經度			黃道		
度	緯	道	度	緯	道	度	緯	道	度	緯	道	度	緯	道	度	緯	道	度	緯	道	度	緯	道	度	緯	道
北	一	二	二	五	五	六	三	三	二	七	三	二	二	五	四	〇	〇	四	〇	〇	四	〇	〇	四	〇	〇
北	一	二	二	四	五	〇	三	三	二	八	三	二	九	五	四	〇	一	四	〇	一	四	〇	一	四	〇	一
北	一	三	〇	七	五	八	二	三	二	九	二	七	三	九	四	〇	二	四	〇	二	四	〇	二	四	〇	二
北	一	三	二	八	四	一	三	四	〇	〇	二	五	三	一	四	〇	三	四	〇	三	四	〇	三	四	〇	三
北	一	三	四	九	一	三	一	四	〇	一	二	二	三	三	一	四	〇	四	〇	四	〇	四	〇	四	〇	四
北	一	四	〇	九	三	一	七	四	〇	二	二	一	四	二	四	〇	五	四	〇	五	四	〇	五	四	〇	五
北	一	四	二	九	三	二	九	四	〇	三	二	〇	〇	二	四	〇	六	四	〇	六	四	〇	六	四	〇	六
北	一	四	四	九	二	〇	九	四	〇	四	一	八	三	二	四	〇	七	四	〇	七	四	〇	七	四	〇	七
北	一	五	〇	九	〇	七	一	四	〇	五	一	七	一	四	四	〇	八	四	〇	八	四	〇	八	四	〇	八
北	一	五	二	八	三	一	四	四	〇	六	一	六	〇	五	四	〇	九	四	〇	九	四	〇	九	四	〇	九
北	一	五	四	七	四	一	三	四	〇	七	一	五	〇	七	四	〇	一	四	〇	一	四	〇	一	四	〇	一
北	一	六	〇	六	三	一	五	四	〇	八	一	四	二	〇	四	〇	二	四	〇	二	四	〇	二	四	〇	二
北	一	六	二	五	一	三	五	四	〇	九	一	三	四	三	四	〇	三	四	〇	三	四	〇	三	四	〇	三
北	一	六	四	三	一	三	九	四	〇	〇	一	一	三	一	四	〇	四	〇	一	四	〇	四	〇	一	三	四
北	一	七	〇	一	九	三	八	四	〇	一	一	一	三	〇	四	〇	五	四	〇	五	四	〇	五	四	〇	五
北	一	七	一	三	一	二	九	四	〇	二	一	三	〇	九	四	〇	六	四	〇	六	四	〇	六	四	〇	六
北	一	七	三	五	四	一	二	九	〇	三	一	三	二	七	四	〇	七	四	〇	七	四	〇	七	四	〇	七
北	一	八	一	一	二	一	〇	四	〇	四	一	四	一	三	五	四	〇	八	四	〇	八	四	〇	八	四	〇
北	一	八	二	八	一	三	三	八	〇	五	一	五	四	〇	四	〇	九	四	〇	九	四	〇	九	四	〇	九
北	一	八	四	〇	三	二	三	八	〇	六	一	六	三	四	〇	一	一	四	〇	一	四	〇	一	四	〇	一
北	一	九	〇	一	六	四	五	六	〇	七	二	六	七	四	〇	二	二	四	〇	二	四	〇	二	四	〇	二
北	一	九	一	三	四	一	六	四	〇	八	三	七	八	五	四	〇	三	四	〇	三	四	〇	三	四	〇	三
北	一	九	三	五	四	一	〇	八	〇	九	四	八	九	六	四	〇	四	〇	四	〇	四	〇	四	〇	四	〇
北	二	〇	〇	一	六	〇	一	八	〇	一	五	二	二	五	四	〇	五	四	〇	五	四	〇	五	四	〇	五
北	二	〇	一	六	〇	一	二	六	〇	二	三	二	四	五	四	〇	六	四	〇	六	四	〇	六	四	〇	六
北	二	〇	三	〇	一	二	六	〇	〇	三	四	三	五	〇	七	〇	七	四	〇	七	四	〇	七	四	〇	七
北	二	〇	四	三	五	六	一	八	〇	四	五	四	六	一	八	〇	八	四	〇	八	四	〇	八	四	〇	八
北	二	〇	五	七	一	八	一	八	〇	五	六	三	七	二	九	〇	九	四	〇	九	四	〇	九	四	〇	九
北	二	一	一	〇	一	八	二	八	〇	六	七	四	八	三	〇	一	一〇	四	〇	一〇	四	〇	一〇	四	〇	一〇

黃道經度

四	〇	〇
四	〇	一
四	〇	二
四	〇	三
四	〇	四
四	〇	五
四	〇	六
四	〇	七
四	〇	八
四	〇	九
四	一	〇
四	一	一
四	一	二
四	一	三
四	一	四
四	一	五
四	一	六
四	一	七
四	一	八
四	二	〇
四	二	一
四	二	二
四	二	三
四	二	四
四	二	五
四	二	六
四	二	七
四	二	八
四	二	九
四	三	〇

黃道緯度

三	七	〇
二	八	〇
二	九	〇
〇	〇	〇
〇	一	〇
〇	二	〇
〇	三	五
〇	四	五
〇	五	五
〇	六	五
〇	七	五
〇	八	五
〇	九	五
一	〇	五
一	一	五
一	二	五
一	三	五
一	四	五
一	五	五
一	六	五
一	七	五
一	八	五
一	九	五
二	〇	五
二	一	五
二	二	五
二	三	五
二	四	五
二	五	五
二	六	五
二	七	五
二	八	五
二	九	五
三	〇	五

北緯二度

三	七	〇
二	八	〇
二	九	〇
〇	〇	〇
〇	一	〇
〇	二	〇
〇	三	五
〇	四	五
〇	五	五
〇	六	五
〇	七	五
〇	八	五
〇	九	五
一	〇	五
一	一	五
一	二	五
一	三	五
一	四	五
一	五	五
一	六	五
一	七	五
一	八	五
一	九	五
二	〇	五
二	一	五
二	二	五
二	三	五
二	四	五
二	五	五
二	六	五
二	七	五
二	八	五
二	九	五
三	〇	五





北緯四度				黃道緯				黃經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	宮
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
北	一五	一四	一〇	三	二六	二六	三〇	四	〇〇
北	一五	三五	三〇	三	二七	二四	三一	四	〇一
北	一五	五六	三〇	三	二八	二二	四二	四	〇二
北	一六	一七	三五	三	二九	二一	〇四	四	〇三
北	一六	三八	二〇	四	〇〇	一九	三六	四	〇四
北	一六	五八	五一	四	〇一	一八	二一	四	〇五
北	一七	一九	一一	四	〇二	一七	一六	四	〇六
北	一七	三九	一八	四	〇三	一六	二二	四	〇七
北	一七	五九	一一	四	〇四	一五	四〇	四	〇八
北	一八	一八	五〇	四	〇五	一五	一〇	四	〇九
北	一八	三八	一五	四	〇六	一四	五一	四	一〇
北	一八	五七	二四	四	〇七	一四	五六	四	一一
北	一九	一六	一九	四	〇八	一四	五一	四	一二
北	一九	三四	五八	四	〇九	一五	一〇	四	一三
北	一九	五三	二二	四	一〇	一五	四一	四	一四
北	二〇	一一	二八	四	一一	一六	二四	四	一五
北	二〇	二九	一八	四	一二	一七	二〇	四	一六
北	二〇	四六	五七	四	一三	一八	二九	四	一七
北	二一	〇四	〇七	四	一四	一九	五〇	四	一八
北	二一	二一	〇四	四	一五	二一	二四	四	一九
北	二一	三七	四三	四	一六	二三	一二	四	二〇
北	二一	五四	〇三	四	一七	二五	一二	四	二一
北	二二	一〇	〇五	四	一八	二七	二五	四	二二
北	二二	二五	四六	四	一九	二九	五〇	四	二三
北	二二	四一	〇九	四	二〇	三一	二九	四	二四
北	二二	五六	一〇	四	二一	三五	二〇	四	二五
北	二三	一〇	五二	四	二二	三八	二三	四	二六
北	二三	二五	一一	四	二三	四一	四〇	四	二七
北	二三	三九	一一	四	二四	四五	〇九	四	二八
北	二三	五二	四八	四	二五	四八	四九	四	二九
北	二四	〇六	〇三	四	二六	五二	四三	四	三〇

黃道緯度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	緯度	分	秒
北	一六	一〇	一〇	三	二六	〇四	〇九
北	一六	一三	一四	三	二七	〇二	一九
北	一六	一五	一四	三	二八	〇〇	三九
北	一七	一三	四八	三	二八	五九	一一
北	一七	一五	三八	三	二九	五七	五四
北	一七	一五	三一	四	〇〇	五六	四九
北	一八	一五	五〇	四	〇一	五五	五五
北	一八	一五	四八	四	〇二	五五	一三
北	一九	一五	三一	四	〇三	五四	四三
北	一九	一五	〇一	四	〇四	五四	二五
北	一九	一四	一六	四	〇五	五四	二〇
北	二〇	一三	一六	四	〇六	五四	二八
北	二〇	一三	〇〇	四	〇七	五四	四七
北	二〇	一五	二九	四	〇八	五五	二〇
北	二一	〇八	四一	四	〇九	五六	〇六
北	二一	一六	三六	四	一〇	五七	〇五
北	二一	一四	四四	四	一一	五八	一七
北	二二	〇一	三五	四	一二	五九	四二
北	二二	一八	三八	四	一四	〇一	二〇
北	二二	三五	二八	四	一五	〇三	一七
北	二二	五一	四八	四	一六	〇五	一七
北	二三	〇七	五五	四	一七	〇七	三六
北	二三	二三	四二	四	一八	一〇	〇八
北	二三	三九	一〇	四	一九	一二	五二
北	二三	五四	一七	四	二〇	一五	五一
北	二四	〇九	〇四	四	二一	一九	〇二
北	二四	二三	二九	四	二二	二二	二七
北	二四	三七	三三	四	二三	二六	〇五
北	二四	五一	一六	四	二四	二九	五六
北	二五	〇四	三五	四	二五	三三	五九
北	二五			四	二六	三八	一六

黃道赤緯				北赤道				黃道赤緯			
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	度	緯	道	赤
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
三	二五	四一	三五	三	二五	四一	三五	四	〇〇	〇〇	〇〇
三	二六	三九	五四	三	二六	三九	五四	四	〇〇	〇一	〇一
三	二七	三八	五二	三	二七	三八	五二	四	〇〇	〇二	〇二
三	二八	三七	五〇	三	二八	三七	五〇	四	〇〇	〇三	〇三
四	二九	三五	四八	四	二九	三五	四八	四	〇〇	〇四	〇四
四	〇〇	三三	四六	四	〇〇	三三	四六	四	〇〇	〇五	〇五
四	〇一	三二	四四	四	〇一	三二	四四	四	〇〇	〇六	〇六
四	〇二	三一	四二	四	〇二	三一	四二	四	〇〇	〇七	〇七
四	〇三	三〇	四〇	四	〇三	三〇	四〇	四	〇〇	〇八	〇八
四	〇四	二九	三八	四	〇四	二九	三八	四	〇〇	〇九	〇九
四	〇五	二八	三六	四	〇五	二八	三六	四	〇〇	一〇	一〇
四	〇六	二七	三四	四	〇六	二七	三四	四	〇〇	一一	一一
四	〇七	二六	三二	四	〇七	二六	三二	四	〇〇	一二	一二
四	〇八	二五	三〇	四	〇八	二五	三〇	四	〇〇	一三	一三
四	〇九	二四	二八	四	〇九	二四	二八	四	〇〇	一四	一四
四	一〇	二三	二六	四	一〇	二三	二六	四	〇〇	一五	一五
四	一一	二二	二四	四	一一	二二	二四	四	〇〇	一六	一六
四	一二	二一	二二	四	一二	二一	二二	四	〇〇	一七	一七
四	一三	二〇	二〇	四	一三	二〇	二〇	四	〇〇	一八	一八
四	一四	一九	一八	四	一四	一九	一八	四	〇〇	一九	一九
四	一五	一八	一六	四	一五	一八	一六	四	〇〇	二〇	二〇
四	一六	一七	一四	四	一六	一七	一四	四	〇〇	二一	二一
四	一七	一六	一二	四	一七	一六	一二	四	〇〇	二二	二二
四	一八	一五	一〇	四	一八	一五	一〇	四	〇〇	二三	二三
四	一九	一四	〇八	四	一九	一四	〇八	四	〇〇	二四	二四
四	二〇	一三	〇六	四	二〇	一三	〇六	四	〇〇	二五	二五
四	二一	一二	〇四	四	二一	一二	〇四	四	〇〇	二六	二六
四	二二	一一	〇二	四	二二	一一	〇二	四	〇〇	二七	二七
四	二三	一〇	〇〇	四	二三	一〇	〇〇	四	〇〇	二八	二八
四	二四	〇九	〇〇	四	二四	〇九	〇〇	四	〇〇	二九	二九
四	二五	〇八	〇〇	四	二五	〇八	〇〇	四	〇〇	三〇	三〇
四	二六	〇七	〇〇	四	二六	〇七	〇〇	四	〇〇	三一	三一
四	二七	〇六	〇〇	四	二七	〇六	〇〇	四	〇〇	三二	三二
四	二八	〇五	〇〇	四	二八	〇五	〇〇	四	〇〇	三三	三三
四	二九	〇四	〇〇	四	二九	〇四	〇〇	四	〇〇	三四	三四
四	三〇	〇三	〇〇	四	三〇	〇三	〇〇	四	〇〇	三五	三五
四	三一	〇二	〇〇	四	三一	〇二	〇〇	四	〇〇	三六	三六
四	三二	〇一	〇〇	四	三二	〇一	〇〇	四	〇〇	三七	三七
四	三三	〇〇	〇〇	四	三三	〇〇	〇〇	四	〇〇	三八	三八



度八北緯			道赤緯			道黃經		
度	緯	道	赤	緯	道	赤	緯	道
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	一八	五七	五七	三	二四	五五	四六	四〇
北	一九	一九	三四	三	二五	五四	二二	四〇
北	一九	四〇	五九	三	二六	五三	〇九	四〇
北	二〇	〇二	一三	三	二七	五二	〇九	四〇
北	二〇	二三	一六	三	二八	五一	二一	四〇
北	二〇	四四	〇六	三	二九	五〇	四八	四〇
北	二一	〇四	四一	四	〇〇	五〇	二六	四〇
北	二一	二五	一三	四	〇一	五〇	一八	四〇
北	二一	四五	二二	四	〇二	五〇	二四	四〇
北	二二	〇五	二二	四	〇三	五〇	二四	四〇
北	二二	二五	〇七	四	〇四	五一	一五	四〇
北	二二	四四	三七	四	〇五	五二	〇二	四〇
北	二三	〇三	五三	四	〇六	五三	〇三	四〇
北	二三	二二	五三	四	〇七	五四	一九	四〇
北	二三	四一	三七	四	〇八	五五	四九	四〇
北	二四	〇〇	〇五	四	〇九	五七	三四	四〇
北	二四	一八	一六	四	一〇	五九	三三	四〇
北	二四	三六	一四	四	一二	〇一	四七	四〇
北	二四	五三	四九	四	一三	〇四	一六	四〇
北	二五	一一	〇八	四	一四	〇七	〇〇	四〇
北	二五	二八	〇八	四	一五	〇九	五九	四〇
北	二五	四四	五一	四	一六	一三	一三	四〇
北	二六	〇一	一四	四	一七	一六	四二	四〇
北	二六	一七	一八	四	一八	二〇	二五	四〇
北	二六	三三	〇二	四	一九	二四	二五	四〇
北	二六	四八	二五	四	二〇	二八	三七	四〇
北	二七	〇三	二八	四	二一	三三	〇五	四〇
北	二七	一八	一〇	四	二二	三七	四九	四〇
北	二七	三二	三〇	四	二三	四二	六六	四〇
北	二七	四六	二八	四	二四	四七	五八	四〇
北	二八	〇〇	〇四	四	二五	五三	二五	四〇

黃道緯度				北赤道緯度				黃道經度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
	北	一	九	三	二	四	三	二	八	四	〇
	北	二	〇	三	二	五	三	一	〇	四	〇
	北	二	〇	三	二	六	三	〇	〇	四	〇
	北	二	〇	三	二	七	二	九	一	四	〇
	北	二	一	三	二	八	二	八	三	四	〇
	北	二	一	三	二	九	二	八	一	四	〇
	北	二	二	四	〇	〇	二	八	〇	四	〇
	北	二	二	四	〇	一	二	八	〇	四	〇
	北	二	二	四	〇	二	二	八	二	四	〇
	北	二	三	四	〇	三	二	八	五	四	〇
	北	二	三	四	〇	四	〇	二	九	四	〇
	北	二	三	四	〇	五	三	〇	四	〇	〇
	北	二	四	四	〇	六	三	一	五	四	〇
	北	二	四	四	〇	七	三	三	二	四	〇
	北	二	四	四	〇	八	三	五	〇	九	〇
	北	二	四	四	〇	九	三	七	〇	九	〇
	北	二	五	四	一	〇	三	九	二	四	〇
	北	二	五	四	一	一	四	一	五	四	〇
	北	二	五	四	一	二	四	四	四	〇	〇
	北	二	六	四	一	三	四	七	四	一	〇
	北	二	六	四	一	四	五	〇	五	八	〇
	北	二	六	四	一	五	五	四	三	〇	〇
	北	二	七	四	一	六	五	八	一	九	〇
	北	二	七	四	一	八	〇	二	二	二	〇
	北	二	七	四	一	九	〇	六	四	一	〇
	北	二	八	四	二	〇	一	一	五	四	〇
	北	二	八	四	二	一	一	六	〇	五	〇
	北	二	八	四	二	二	二	一	一	一	〇
	北	二	八	四	二	三	二	六	三	〇	〇
	北	二	八	四	二	四	三	二	〇	五	〇
	北	二	八	四	二	五	三	七	五	六	〇

黃道緯度				黃道緯度			
赤道	緯度	十度	度	赤道	緯度	十度	度
秒	分	度	宮	秒	分	度	宮
三五	四九	二〇	北	五四	〇八	二四	三
一九	一一	二一	北	四七	〇七	二五	三
五三	二二	二一	北	五〇	〇六	二六	三
一六	五四	二一	北	〇八	〇六	二七	三
二八	一五	二二	北	三九	〇五	二八	三
二七	三六	二二	北	二五	〇五	二九	三
一六	五七	二二	北	二四	〇五	〇〇	四
五一	一七	二三	北	三七	〇五	〇一	四
一三	三八	二三	北	〇六	〇六	〇二	四
二二	五八	二三	北	四八	〇六	〇三	四
一七	一八	二四	北	四六	〇七	〇四	四
五八	三七	二四	北	五九	〇八	〇五	四
二三	五七	二四	北	二六	一〇	〇六	四
三四	一六	二五	北	一一	一二	〇七	四
三〇	五六	二五	北	一〇	一四	〇八	四
〇八	五四	二五	北	二五	一六	〇九	四
三一	一二	二六	北	五五	一八	一〇	四
三六	三〇	二六	北	四一	二一	一一	四
二五	四八	二六	北	四四	二四	一二	四
五五	〇五	二七	北	〇三	二八	一三	四
〇七	二三	二七	北	三八	三一	一四	四
〇一	四〇	二七	北	二九	三五	一五	四
三六	五六	二七	北	三六	三九	一六	四
五一	一二	二八	北	五九	四三	一七	四
四六	二八	二八	北	四〇	四八	一八	四
一五	四四	二八	北	三四	五三	一九	四
三五	五九	二八	北	四六	五八	二〇	四
二八	一四	二九	北	一四	〇四	二二	四
五九	二八	二九	北	五六	〇九	二三	四
〇八	四三	二九	北	五五	一五	二四	四
五五	五六	二九	北	一〇	二二	二五	四



欽定四庫全書

卷十五

黃道北緯初度				黃道北緯初度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分
北	二〇	一一	四一	四	二七	四八	三一	五	〇〇
北	二〇	二四	一四	四	二八	五一	〇四	五	〇一
北	二〇	三六	二五	四	二九	五三	四七	五	〇二
北	二〇	四八	一四	五	〇〇	五六	四一	五	〇三
北	二〇	五九	三九	五	〇一	五九	四四	五	〇四
北	二一	一〇	四一	五	〇三	〇二	五五	五	〇五
北	二一	二一	二〇	五	〇四	〇六	一八	五	〇六
北	二一	三一	三五	五	〇五	〇九	四九	五	〇七
北	二一	四一	二五	五	〇六	一三	二九	五	〇八
北	二一	五〇	五五	五	〇七	一七	一七	五	〇九
北	二一	五九	五三	五	〇八	二一	一三	五	一〇
北	二二	〇八	三〇	五	〇九	二五	一八	五	一一
北	二二	一六	四二	五	一〇	二九	三〇	五	一二
北	二二	二四	二八	五	一一	三三	四九	五	一三
北	二二	三一	五〇	五	一二	三八	一六	五	一四
北	二二	三八	四五	五	一三	四二	四九	五	一五
北	二二	四五	一四	五	一四	四七	二八	五	一六
北	二二	五一	一八	五	一五	五二	一三	五	一七
北	二二	五六	五五	五	一六	五七	〇四	五	一八
北	二三	〇二	〇六	五	一八	〇二	〇〇	五	一九
北	二三	〇六	五〇	五	一九	〇七	〇一	五	二〇
北	二三	一六	〇八	五	二〇	一一	〇六	五	二一
北	二三	一四	五八	五	二一	一七	一六	五	二二
北	二三	一八	二九	五	二二	二二	二八	五	二三
北	二三	二一	一四	五	二三	二七	四四	五	二四
北	二三	二五	五二	五	二四	三三	〇三	五	二五
北	二三	二七	二七	五	二五	三八	二六	五	二六
北	二三	二八	三五	五	二六	四三	一〇	五	二七
北	二三	二九	一六	五	二八	五四	三五	五	二八
北	二三	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	五	二九
北	二三	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	五	三〇

黃道經度				黃道緯度				北赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
五	〇	〇		四	二	七	三	四	一	〇	一
五	〇	一		四	二	八	三	七	二	二	五
五	〇	二		四	二	九	四	〇	一	五	六
五	〇	三		五	〇	〇	四	四	二	〇	七
五	〇	四		五	〇	一	四	七	三	一	八
五	〇	五		五	〇	二	五	一	四	〇	九
五	〇	六		五	〇	三	五	五	〇	〇	〇
五	〇	七		五	〇	四	五	八	〇	〇	一
五	〇	八		五	〇	五	六	〇	一	〇	二
五	〇	九		五	〇	六	七	〇	二	〇	三
五	一	〇		五	〇	七	〇	七	三	一	四
五	一	一		五	〇	八	一	一	四	二	五
五	一	二		五	〇	九	一	六	五	〇	六
五	一	三		五	一	〇	二	〇	六	〇	七
五	一	四		五	一	一	三	五	七	〇	八
五	一	五		五	一	二	四	〇	八	〇	九
五	一	六		五	一	三	五	一	九	一	〇
五	一	七		五	一	四	六	二	〇	二	一
五	一	八		五	一	五	七	三	一	三	二
五	一	九		五	一	六	八	四	二	四	三
五	二	〇		五	一	七	九	五	三	五	四
五	二	一		五	二	〇	〇	六	四	六	五
五	二	二		五	二	一	一	七	五	七	六
五	二	三		五	二	二	二	八	六	八	七
五	二	四		五	二	三	三	九	七	九	八
五	二	五		五	二	四	四	〇	八	〇	九
五	二	六		五	二	五	五	一	九	一	〇
五	二	七		五	二	六	六	二	〇	二	一
五	二	八		五	二	七	七	三	一	三	二
五	二	九		五	二	八	八	四	二	四	三
五	三	〇		六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

黃道緯度				黃道經度			
赤緯度		赤緯分		赤緯秒		赤緯宮	
北	二	二	〇	八	五	四	四
北	二	二	二	一	三	七	四
北	二	二	三	三	五	八	四
北	二	二	四	五	五	六	四
北	二	二	五	七	三	〇	四
北	二	三	〇	八	四	一	五
北	二	三	一	九	二	八	五
北	二	三	二	九	五	二	五
北	二	三	三	九	五	〇	五
北	二	三	四	九	二	四	五
北	二	三	五	八	三	四	五
北	二	四	〇	七	一	八	五
北	二	四	一	五	三	七	五
北	二	四	二	三	三	〇	五
北	二	四	三	〇	五	八	五
北	二	四	三	七	五	九	五
北	二	四	四	四	三	五	五
北	二	四	五	〇	四	四	五
北	二	四	五	六	二	五	五
北	二	五	〇	一	四	一	五
北	二	五	〇	六	三	〇	五
北	二	五	一	〇	五	一	五
北	二	五	一	四	四	五	五
北	二	五	一	八	一	二	五
北	二	五	二	一	一	二	五
北	二	五	二	三	四	四	五
北	二	五	二	五	四	八	五
北	二	五	二	七	二	六	五
北	二	五	二	八	三	四	五
北	二	五	二	九	一	七	五
北	二	五	二	九	三	〇	五

御製曆象考成表

黃道赤緯度				北赤道赤緯度				黃道赤經度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
	北	二	三	〇	七	二	九	五	〇	〇	
	北	二	三	二	〇	一	七	五	〇	一	
	北	二	三	二	四	四	三	五	〇	二	
	北	二	三	四	四	二	四	五	〇	三	
	北	二	三	五	六	二	四	五	〇	四	
	北	二	四	〇	七	四	〇	五	〇	五	
	北	二	四	一	八	三	一	五	〇	六	
	北	二	四	二	八	五	九	五	〇	七	
	北	二	四	三	九	〇	一	五	〇	八	
	北	二	四	四	八	四	〇	五	〇	九	
	北	二	四	五	七	五	三	五	一	〇	
	北	二	五	〇	六	四	〇	五	一	一	
	北	二	五	一	五	〇	一	五	一	二	
	北	二	五	二	三	〇	〇	五	一	三	
	北	二	五	三	〇	三	一	五	一	四	
	北	二	五	三	七	三	六	五	一	五	
	北	二	五	四	四	一	四	五	一	六	
	北	二	五	五	〇	二	六	五	一	七	
	北	二	五	五	六	一	〇	五	一	八	
	北	二	六	〇	一	二	八	五	一	九	
	北	二	六	〇	六	一	九	五	二	〇	
	北	二	六	一	〇	四	二	五	二	一	
	北	二	六	一	四	三	八	五	二	二	
	北	二	六	一	八	〇	六	五	二	三	
	北	二	六	二	一	〇	八	五	二	四	
	北	二	六	二	三	四	一	五	二	五	
	北	二	六	二	五	四	六	五	二	六	
	北	二	六	二	七	二	五	五	二	七	
	北	二	六	二	八	三	四	五	二	八	
	北	二	六	二	九	一	七	五	二	九	
	北	二	六	二	九	三	〇	五	三	〇	
	北	二	六	二	九	三	〇	五	三	〇	

度緯道赤			緯道黃			經度	
度	緯	道	赤	緯	道	黃	經度
度	緯	道	赤	緯	道	黃	經度
北	二	四	〇	六	〇	三	五
北	二	四	一	八	五	六	〇
北	二	四	三	一	六	七	〇
北	二	四	四	三	七	八	〇
北	二	四	五	四	八	九	〇
北	二	五	〇	六	三	〇	一
北	二	五	一	七	四	一	二
北	二	五	二	八	五	二	三
北	二	五	三	九	六	三	四
北	二	五	四	〇	七	四	五
北	二	五	五	一	八	五	六
北	二	六	〇	二	九	六	七
北	二	六	一	三	〇	七	八
北	二	六	二	四	一	八	九
北	二	六	三	五	二	九	〇
北	二	六	四	六	三	〇	一
北	二	六	五	七	四	一	二
北	二	六	六	八	五	二	三
北	二	六	七	九	六	三	四
北	二	七	〇	〇	七	四	五
北	二	七	一	一	八	五	六
北	二	七	二	二	九	六	七
北	二	七	三	三	〇	七	八
北	二	七	四	四	一	八	九
北	二	七	五	五	二	九	〇
北	二	七	六	六	三	〇	一
北	二	七	七	七	四	一	二
北	二	七	八	八	五	二	三
北	二	七	九	九	六	三	四
北	二	八	〇	〇	七	四	五
北	二	八	一	一	八	五	六
北	二	八	二	二	九	六	七
北	二	八	三	三	〇	七	八
北	二	八	四	四	一	八	九
北	二	八	五	五	二	九	〇
北	二	八	六	六	三	〇	一
北	二	八	七	七	四	一	二
北	二	八	八	八	五	二	三
北	二	八	九	九	六	三	四
北	二	九	〇	〇	七	四	五
北	二	九	一	一	八	五	六
北	二	九	二	二	九	六	七
北	二	九	三	三	〇	七	八
北	二	九	四	四	一	八	九
北	二	九	五	五	二	九	〇
北	二	九	六	六	三	〇	一
北	二	九	七	七	四	一	二
北	二	九	八	八	五	二	三
北	二	九	九	九	六	三	四
北	二	九	〇	〇	七	四	五
北	二	九	一	一	八	五	六
北	二	九	二	二	九	六	七
北	二	九	三	三	〇	七	八
北	二	九	四	四	一	八	九
北	二	九	五	五	二	九	〇
北	二	九	六	六	三	〇	一
北	二	九	七	七	四	一	二
北	二	九	八	八	五	二	三
北	二	九	九	九	六	三	四
北	二	九	〇	〇	七	四	五
北	二	九	一	一	八	五	六
北	二	九	二	二	九	六	七
北	二	九	三	三	〇	七	八
北	二	九	四	四	一	八	九
北	二	九	五	五	二	九	〇
北	二	九	六	六	三	〇	一
北	二	九	七	七	四	一	二
北	二	九	八	八	五	二	三
北	二	九	九	九	六	三	四
北	二	九	〇	〇	七	四	五
北	二	九	一	一	八	五	六
北	二	九	二	二	九	六	七
北	二	九	三	三	〇	七	八



黃道經度

宮	度
五	〇〇
五	〇一
五	〇二
五	〇三
五	〇四
五	〇五
五	〇六
五	〇七
五	〇八
五	〇九
五	一〇
五	一一
五	一二
五	一三
五	一四
五	一五
五	一六
五	一七
五	一八
五	一九
五	二〇
五	二一
五	二二
五	二三
五	二四
五	二五
五	二六
五	二七
五	二八
五	二九
五	三〇

黃道緯度

赤道	緯度	分	秒
四	二六	二	三四
四	二七	二	二八
四	二八	三	三三
四	二九	三	三八
五	〇〇	四	四四
五	〇一	五	〇〇
五	〇二	五	五五
五	〇三	〇	二二
五	〇四	〇	二二
五	〇五	〇	一八
五	〇六	一	四四
五	〇七	二	一五
五	〇八	二	八四
五	〇九	三	五二
五	一〇	四	二〇
五	一一	四	九三
五	一二	五	〇七
五	一三	〇	四三
五	一四	一	二八
五	一五	二	〇八
五	一六	二	〇〇
五	一七	二	八〇
五	一八	三	六四
五	一九	四	四二
五	二〇	五	二四
五	二一	〇	〇〇
五	二二	〇	〇〇
五	二三	一	七〇
五	二四	二	五三
五	二五	三	四二
五	二六	四	二五
五	二七	五	一七
五	二八	〇	〇〇
五	二九	〇	〇〇
五	三〇	〇	〇〇

北緯六度

赤道	緯度	分	秒
〇	二六	〇	三〇
〇	二六	一	六〇
〇	二六	二	八五
〇	二六	三	一〇
〇	二六	四	三〇
〇	二六	五	五〇
〇	二六	六	一〇
〇	二六	七	三〇
〇	二六	八	五〇
〇	二六	九	一〇
〇	二六	一〇	三〇
〇	二六	一一	五〇
〇	二六	一二	一〇
〇	二六	一三	三〇
〇	二六	一四	五〇
〇	二六	一五	一〇
〇	二六	一六	三〇
〇	二六	一七	五〇
〇	二六	一八	一〇
〇	二六	一九	三〇
〇	二六	二〇	五〇
〇	二六	二一	一〇
〇	二六	二二	三〇
〇	二六	二三	五〇
〇	二六	二四	一〇
〇	二六	二五	三〇
〇	二六	二六	五〇
〇	二六	二七	一〇
〇	二六	二八	三〇
〇	二六	二九	五〇
〇	二六	三〇	一〇





北道緯度				黃道緯度				黃經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
北	二八	〇〇	〇四	四	二五	五三	二五	五	〇〇
北	二八	一三	一七	四	二六	五九	〇五	五	〇一
北	二八	二六	〇八	四	二八	〇四	五九	五	〇二
北	二八	三八	三五	四	二九	一一	〇八	五	〇三
北	二八	五〇	三八	五	〇〇	一七	二九	五	〇四
北	二九	〇二	一七	五	〇一	二四	〇四	五	〇五
北	二九	一三	三二	五	〇二	三〇	五一	五	〇六
北	二九	二四	二二	五	〇三	三七	五二	五	〇七
北	二九	三四	四六	五	〇四	四五	〇四	五	〇八
北	二九	四四	四六	五	〇五	五二	二八	五	〇九
北	二九	五四	一九	五	〇七	〇〇	〇四	五	一〇
北	三〇	〇三	二七	五	〇八	〇七	五〇	五	一一
北	三〇	一二	〇八	五	〇九	一五	四八	五	一二
北	三〇	二〇	二三	五	一〇	二三	五六	五	一三
北	三〇	二八	一一	五	一一	三二	一四	五	一四
北	三〇	三五	三二	五	一二	四〇	四〇	五	一五
北	三〇	四二	二六	五	一三	四九	一六	五	一六
北	三〇	四八	五二	五	一四	五八	〇〇	五	一七
北	三〇	五四	四九	五	一六	〇六	五三	五	一八
北	三一	〇〇	二一	五	一七	一五	五一	五	一九
北	三一	〇五	二三	五	一八	二四	五九	五	二〇
北	三一	〇九	五七	五	一九	三四	一一	五	二一
北	三一	一四	〇二	五	二〇	四三	二九	五	二二
北	三一	一七	三九	五	二一	五二	五一	五	二三
北	三一	二〇	四八	五	二三	〇二	一九	五	二四
北	三一	二三	二七	五	二四	一一	五〇	五	二五
北	三一	二五	三〇	五	二五	二一	二四	五	二六
北	三一	二七	二〇	五	二六	三一	〇一	五	二七
北	三一	二八	三二	五	二七	四〇	三九	五	二八
北	三一	二九	一六	五	二八	五〇	一九	五	二九
北	三一	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	五	三〇

黃道緯度				黃道經度			
北緯九度				赤道緯度			
度	緯	道	赤	宮	度	分	秒
北	二八	五八	三〇	四	二五	三七	五六
北	二九	一一	四九	四	二六	四四	〇一
北	二九	二四	四五	四	二七	五〇	二〇
北	二九	三七	一七	四	二八	五六	五四
北	二九	四九	二四	五	〇〇	〇三	四一
北	三〇	〇一	〇九	五	〇一	一〇	四三
北	三〇	一二	二八	五	〇二	一七	五〇
北	三〇	二三	二三	五	〇三	一五	二六
北	三〇	三三	五二	五	〇四	三三	〇六
北	三〇	四三	五六	五	〇五	四〇	五九
北	三〇	五三	三四	五	〇六	四九	〇四
北	三一	〇二	四五	五	〇七	五七	二〇
北	三一	一一	三一	五	〇九	〇五	四八
北	三一	一九	四九	五	一〇	一四	二六
北	三一	二七	四一	五	一一	二三	一六
北	三一	三五	〇六	五	一二	三二	一四
北	三一	四二	〇三	五	一三	四一	二二
北	三一	四八	三二	五	一四	五〇	三八
北	三一	五四	三二	五	一六	〇〇	〇三
北	三二	〇〇	〇六	五	一七	〇九	三五
北	三二	〇五	一六	五	一八	一九	一五
北	三二	〇九	四七	五	一九	二九	〇一
北	三二	一三	五四	五	二〇	三八	五二
北	三二	一七	三三	五	二一	四八	四九
北	三二	二〇	四三	五	二二	五八	五一
北	三二	二三	二四	五	二四	〇八	五六
北	三二	二五	三五	五	二五	一九	〇五
北	三二	二七	一八	五	二六	二九	一七
北	三二	二八	三一	五	二七	三九	二九
北	三二	二九	一六	五	二八	四九	四四
北	三二	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇

黃道經度				黃道緯度				北赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
五	〇〇			四	二五	二二	一〇	五	五五	五六	九二
五	〇一			四	二六	二八	三九	五	一八	一〇	三〇
五	〇二			四	二七	三五	二二	五	二〇	二三	〇〇
五	〇三			四	二八	四二	二二	五	二〇	三五	〇〇
五	〇四			四	二九	四九	三七	五	一〇	三八	〇〇
五	〇五			五	〇〇	五七	〇六	五	九〇	四八	〇〇
五	〇六			五	〇二	〇四	四八	五	四二	一一	〇〇
五	〇七			五	〇三	一一	四四	五	四二	二二	〇〇
五	〇八			五	〇四	二〇	五三	五	五七	三二	〇〇
五	〇九			五	〇五	二九	六一	五	〇五	四三	〇〇
五	一〇			五	〇六	三六	五〇	五	四八	五二	〇〇
五	一一			五	〇七	四三	五七	五	〇三	〇二	〇〇
五	一二			五	〇八	五〇	五六	五	五三	一〇	〇〇
五	一三			五	一〇	〇四	四五	五	五二	一九	〇〇
五	一四			五	一一	一一	四〇	五	一五	二七	〇〇
五	一五			五	一二	二二	三七	五	一九	三四	〇〇
五	一六			五	一三	三三	三一	五	三九	四一	〇〇
五	一七			五	一四	四三	〇六	五	一二	四八	〇〇
五	一八			五	一五	五三	〇五	五	一五	五四	〇〇
五	一九			五	一七	〇三	一〇	五	二五	五九	〇〇
五	二〇			五	一八	一一	二四	五	二九	〇四	〇〇
五	二一			五	一九	二二	三四	五	三七	〇九	〇〇
五	二二			五	二〇	三三	四一	五	四二	一三	〇〇
五	二三			五	二一	四四	四一	五	四七	二二	〇〇
五	二四			五	二二	五五	一八	五	五二	三〇	〇〇
五	二五			五	二四	〇五	五九	五	六一	三三	〇〇
五	二六			五	二五	一六	四三	五	七一	三七	〇〇
五	二七			五	二六	二六	三八	五	八一	三八	〇〇
五	二八			五	二八	四九	〇九	五	一六	三九	〇〇
五	二九			六	〇〇	〇〇	〇〇	五	三〇	四〇	〇〇



度初北緯				道黃赤				經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
	度	分	秒	宮	度	分	秒		
北	二	三	二	九	三	〇	六	〇	〇
北	二	三	二	九	一	六	六	〇	一
北	二	三	二	八	三	五	六	〇	二
北	二	三	二	七	二	五	六	〇	三
北	二	三	二	五	二	五	六	〇	四
北	二	三	二	三	四	九	六	〇	五
北	二	三	二	一	一	九	六	〇	六
北	二	三	一	八	二	二	六	〇	七
北	二	三	一	四	五	八	六	〇	八
北	二	三	一	一	〇	八	六	〇	九
北	二	三	〇	六	五	〇	六	一	〇
北	二	三	〇	六	五	〇	六	一	一
北	二	二	五	六	五	五	六	一	二
北	二	二	五	一	八	四	六	一	三
北	二	二	四	五	一	四	六	一	四
北	二	二	三	八	四	五	六	一	五
北	二	二	三	一	五	〇	六	一	六
北	二	二	二	四	二	八	六	一	七
北	二	二	一	六	四	二	六	一	八
北	二	二	〇	八	三	〇	六	一	九
北	二	一	五	九	五	三	六	二	〇
北	二	一	五	〇	五	一	六	二	一
北	二	一	四	一	二	五	六	二	二
北	二	一	三	一	三	五	六	二	三
北	二	一	二	一	二	〇	六	二	四
北	二	一	一	〇	四	一	六	二	五
北	二	〇	五	九	三	一	六	二	六
北	二	〇	四	八	一	四	六	二	七
北	二	〇	三	六	一	五	六	二	八
北	二	〇	二	四	一	四	六	二	九
北	二	〇	一	一	四	一	六	三	〇

黃道緯度				黃道經度			
北緯度		赤道分		北緯度		赤道分	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	二四	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	六
北	二四	二九	一七	六	〇一	〇五	六
北	二四	二八	三五	六	〇二	一五	六
北	二四	二七	二七	六	〇三	一七	六
北	二四	二五	五〇	六	〇四	二九	六
北	二四	二一	一六	六	〇五	二九	六
北	二四	一八	一七	六	〇六	三五	六
北	二四	一四	五二	六	〇七	四一	六
北	二四	一〇	五九	六	〇八	四六	六
北	二四	〇六	四〇	六	〇九	五二	六
北	二四	〇一	四〇	六	一〇	五七	六
北	二三	五六	四〇	六	一一	〇三	六
北	二三	五四	〇一	六	一二	〇八	六
北	二三	四四	五五	六	一三	一四	六
北	二三	三八	二二	六	一四	一九	六
北	二三	三一	二四	六	一五	二四	六
北	二三	二五	九	六	一六	二九	六
北	二三	一六	一〇	六	一七	三四	六
北	二三	〇八	五四	六	一八	三九	六
北	二二	五九	一四	六	一九	四四	六
北	二二	五〇	〇八	六	二〇	四九	六
北	二二	四〇	三八	六	二一	五四	六
北	二二	三〇	四四	六	二二	五九	六
北	二二	二〇	四一	六	二三	〇四	六
北	二二	〇九	三五	六	二四	〇九	六
北	二一	五八	三五	六	二五	一四	六
北	二一	四八	〇五	六	二六	一九	六
北	二一	三五	一六	六	二七	二四	六
北	二一	二二	五六	六	二八	二九	六
北	二一	一〇	一八	六	二九	三四	六
北	二一	〇〇	〇〇	六	三〇	三九	六
北	二〇	五九	一四	六	三一	四四	六
北	二〇	五〇	〇八	六	三二	四九	六
北	二〇	四〇	三八	六	三三	五四	六
北	二〇	三〇	四四	六	三四	五九	六
北	二〇	二〇	四一	六	三五	〇四	六
北	二〇	一〇	三五	六	三六	〇九	六
北	二〇	〇〇	〇〇	六	三七	一四	六

黃道緯度				黃道經度			
赤秒	道分	緯度	度	赤秒	道分	經度	宮
三〇	二九	二五	北	〇〇	〇〇	〇〇	六
一七	二九	二五	北	〇一	〇六	二六	六
三四	二八	二五	北	〇二	一二	五二	六
二六	二七	二五	北	〇三	一九	一五	六
四八	二五	二五	北	〇四	二五	三八	六
四四	二三	二五	北	〇五	三一	五九	六
一二	二一	二五	北	〇六	三八	一七	六
一二	一八	二五	北	〇七	四四	三三	六
四五	一四	二五	北	〇八	五〇	四五	六
五一	一〇	二五	北	〇九	五六	五三	六
三〇	〇六	二五	北	一一	〇二	五七	六
一五	〇一	二五	北	一二	〇八	五〇	六
二五	五六	二四	北	一三	一四	五〇	六
四四	五〇	二四	北	一四	二〇	三九	六
三五	四四	二四	北	一五	二六	二一	六
五九	三七	二四	北	一六	三二	五七	六
三八	三〇	二四	北	一七	三七	二五	六
三〇	二三	二四	北	一八	四二	四七	六
三七	一五	二四	北	一九	四八	〇二	六
一八	〇七	二四	北	二〇	五三	〇七	六
三四	五八	二三	北	二一	五八	〇五	六
二四	四九	二三	北	二二	〇二	五四	六
五〇	三九	二三	北	二四	〇七	三四	六
二	二九	二三	北	二五	一二	〇五	六
二八	一九	二三	北	二六	一六	二七	六
一	〇八	二三	北	二七	二〇	三八	六
〇	五	二二	北	二八	二四	四〇	六
六	四	二二	北	二九	二八	三〇	六
八	三	二二	北	〇〇	三二	一一	六
七	二	二二	北	〇一	三五	四一	六
四	〇	二二	北	〇二	三九	〇〇	六





黃道緯度				黃道緯度			
度	緯	道	赤	宮	度	分	秒
北	二	九	三	六	〇	〇	〇
北	二	九	一	六	〇	一	〇
北	二	八	三	六	〇	二	〇
北	二	八	二	六	〇	三	〇
北	二	七	四	六	〇	四	〇
北	二	七	三	六	〇	五	〇
北	二	六	〇	六	〇	六	〇
北	二	六	一	六	〇	七	〇
北	二	五	三	六	〇	八	〇
北	二	五	二	六	〇	九	〇
北	二	四	五	六	〇	一	〇
北	二	四	四	六	〇	二	〇
北	二	三	六	六	〇	三	〇
北	二	三	五	六	〇	四	〇
北	二	二	八	六	〇	五	〇
北	二	二	七	六	〇	六	〇
北	二	一	〇	六	〇	七	〇
北	二	一	一	六	〇	八	〇
北	二	〇	三	六	〇	九	〇
北	二	〇	二	六	〇	一	〇
北	二	〇	一	六	〇	二	〇
北	二	〇	〇	六	〇	三	〇
北	二	六	五	六	〇	四	〇
北	二	六	四	六	〇	五	〇
北	二	六	三	六	〇	六	〇
北	二	六	二	六	〇	七	〇
北	二	六	一	六	〇	八	〇
北	二	六	〇	六	〇	九	〇
北	二	五	五	六	〇	一	〇
北	二	五	四	六	〇	二	〇
北	二	五	三	六	〇	三	〇
北	二	五	二	六	〇	四	〇
北	二	五	一	六	〇	五	〇
北	二	四	六	六	〇	六	〇
北	二	四	五	六	〇	七	〇
北	二	四	四	六	〇	八	〇
北	二	四	三	六	〇	九	〇
北	二	四	二	六	〇	一	〇
北	二	四	一	六	〇	二	〇
北	二	四	〇	六	〇	三	〇



黃道緯度				黃道經度			
赤緯度	赤緯分	赤緯秒	赤緯宮	赤道經度	赤道經分	赤道經秒	赤道經宮
北	二九	二九	三〇	六〇	〇〇	〇〇	六〇
北	二九	二九	一六	六〇	〇一	〇八	六〇
北	二九	二八	三三	六〇	〇二	一七	六〇
北	二九	二八	二二	六〇	〇三	二五	六〇
北	二九	二五	四一	六〇	〇四	三四	六〇
北	二九	二三	三三	六〇	〇五	四二	六〇
北	二九	二〇	五六	六〇	〇六	五〇	六〇
北	二九	一八	五〇	六〇	〇七	五九	六〇
北	二九	一四	一八	六〇	〇九	〇七	六〇
北	二九	一〇	一五	六〇	一〇	一五	六〇
北	二九	〇五	四六	六〇	一一	二三	六〇
北	二九	〇〇	四八	六〇	一二	三一	六〇
北	二八	五五	二二	六〇	一三	三九	六〇
北	二八	四九	三一	六〇	一四	四八	六〇
北	二八	四三	一〇	六〇	一五	五五	六〇
北	二八	三六	二三	六〇	一六	〇二	六〇
北	二八	二九	〇九	六〇	一七	一〇	六〇
北	二八	二一	二八	六〇	一八	一八	六〇
北	二八	一三	二一	六〇	一九	二六	六〇
北	二八	〇四	四六	六〇	二〇	三四	六〇
北	二八	〇〇	四八	六〇	二一	四二	六〇
北	二七	五五	四八	六〇	二二	五一	六〇
北	二七	四六	二二	六〇	二三	五九	六〇
北	二七	三六	三一	六〇	二四	〇六	六〇
北	二七	二六	一六	六〇	二五	一四	六〇
北	二七	一五	三四	六〇	二六	二二	六〇
北	二七	〇四	二九	六〇	二七	三〇	六〇
北	二六	五三	〇〇	六〇	二八	三九	六〇
北	二六	四一	〇八	六〇	二九	四八	六〇
北	二六	二八	五〇	六〇	三〇	五七	六〇
北	二六	一六	〇九	六〇	三一	〇六	六〇
北	二六	〇三	〇六	六〇	三二	一五	六〇

黃道經度				北緯道度				黃道經度			
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	三〇	二九	三〇	六〇	〇〇	〇〇	〇〇	六〇	〇〇	〇〇	〇〇
北	三〇	二九	一六	六〇	〇一	〇九	〇〇	六〇	〇一	〇〇	〇一
北	三〇	二八	三二	六〇	〇二	一八	一三	六〇	〇二	〇〇	〇二
北	三〇	二八	二一	六〇	〇三	二八	一七	六〇	〇三	〇〇	〇三
北	三〇	二五	三九	六〇	〇四	三六	二〇	六〇	〇四	〇〇	〇四
北	三〇	二三	三〇	六〇	〇五	四四	二〇	六〇	〇五	〇〇	〇五
北	三〇	二〇	五二	六〇	〇六	五二	一八	六〇	〇六	〇〇	〇六
北	三〇	一八	四四	六〇	〇七	〇〇	一六	六〇	〇七	〇〇	〇七
北	三〇	一四	一〇	六〇	〇八	〇八	一四	六〇	〇八	〇〇	〇八
北	三〇	一〇	〇六	六〇	〇九	一六	一〇	六〇	〇九	〇〇	〇九
北	三〇	〇五	三四	六〇	一〇	二四	〇五	六〇	一〇	〇〇	一〇
北	三〇	〇〇	三五	六〇	一一	三二	〇〇	六〇	一一	〇〇	一一
北	二九	五五	〇六	六〇	一二	四〇	〇〇	六〇	一二	〇〇	一二
北	二九	四九	一〇	六〇	一三	四八	〇六	六〇	一三	〇六	一三
北	二九	四二	四八	六〇	一四	五六	一四	六〇	一四	一四	一四
北	二九	三五	五八	六〇	一五	〇四	二〇	六〇	一五	二〇	一五
北	二九	二八	四〇	六〇	一六	一二	二六	六〇	一六	三四	一六
北	二九	二〇	五五	六〇	一七	二〇	三二	六〇	一七	四〇	一七
北	二九	一〇	四四	六〇	一八	二八	四〇	六〇	一八	四八	一八
北	二九	〇四	〇七	六〇	一九	三六	四八	六〇	一九	五六	一九
北	二八	五五	〇三	六〇	二〇	四四	五六	六〇	二〇	〇四	二〇
北	二八	四八	三四	六〇	二一	五二	〇四	六〇	二一	一〇	二一
北	二八	四二	三九	六〇	二二	〇〇	一〇	六〇	二二	一六	二二
北	二八	三五	一四	六〇	二三	〇八	一八	六〇	二三	二四	二三
北	二八	二八	三四	六〇	二四	一六	二六	六〇	二四	三二	二四
北	二八	二〇	二四	六〇	二五	二四	三四	六〇	二五	四〇	二五
北	二八	一四	一四	六〇	二六	三二	四二	六〇	二六	四八	二六
北	二八	〇八	〇四	六〇	二七	四〇	五〇	六〇	二七	五六	二七
北	二八	〇二	〇四	六〇	二八	四八	五八	六〇	二八	〇四	二八
北	二七	五五	一四	六〇	二九	五六	〇六	六〇	二九	一〇	二九
北	二七	四八	二四	六〇	三〇	〇四	一四	六〇	三〇	一八	三〇
北	二七	四二	三〇	六〇	三一	一二	二二	六〇	三一	二六	三一
北	二七	三五	三六	六〇	三二	二〇	三〇	六〇	三二	三四	三二
北	二七	二八	四二	六〇	三三	二八	三八	六〇	三三	四〇	三三
北	二七	二〇	四八	六〇	三四	三六	四六	六〇	三四	四八	三四
北	二七	一四	五四	六〇	三五	四四	五四	六〇	三五	五六	三五
北	二七	〇八	〇〇	六〇	三六	五二	〇二	六〇	三六	〇四	三六
北	二七	〇二	〇六	六〇	三七	〇〇	一〇	六〇	三七	一〇	三七
北	二七	〇〇	〇六	六〇	三八	〇八	一八	六〇	三八	一八	三八

黃道經度

宮	度
六	〇〇
六	〇一
六	〇二
六	〇三
六	〇四
六	〇五
六	〇六
六	〇七
六	〇八
六	〇九
六	一〇
六	一一
六	一二
六	一三
六	一四
六	一五
六	一六
六	一七
六	一八
六	一九
六	二〇
六	二一
六	二二
六	二三
六	二四
六	二五
六	二六
六	二七
六	二八
六	二九
六	三〇

黃道緯度

宮	度	分	秒
六	〇〇	〇〇	〇〇
六	〇一	〇九	四一
六	〇二	一八	二一
六	〇三	二八	五九
六	〇四	三八	三六
六	〇五	四八	一〇
六	〇六	五七	四一
六	〇七	〇六	〇九
六	〇八	一五	三九
六	〇九	二五	四九
六	一〇	三五	〇一
六	一一	四四	〇九
六	一二	五三	〇〇
六	一三	〇二	〇〇
六	一四	一〇	四四
六	一五	一八	二〇
六	一六	二七	四六
六	一七	三六	〇四
六	一八	四四	一〇
六	一九	五二	一〇
六	二〇	〇一	五六
六	二一	一〇	二六
六	二二	一九	五六
六	二三	二八	〇八
六	二四	三六	一四
六	二五	四四	二〇
六	二六	五二	二六
六	二七	〇〇	三二
六	二八	〇八	三八
六	二九	一六	四四
六	三〇	二四	五〇
六	三一	三二	五六
六	三二	四〇	〇二
六	三三	四八	〇八
六	三四	五六	一四
六	三五	〇四	二〇
六	三六	一二	二六
六	三七	二〇	三二
六	三八	二八	三八
六	三九	三六	四四
六	四〇	四四	五〇
六	四一	五二	五六
六	四二	〇〇	〇二
六	四三	〇八	〇八
六	四四	一六	一四
六	四五	二四	二〇
六	四六	三二	二六
六	四七	四〇	三二
六	四八	四八	三八
六	四九	五六	四四
六	五〇	〇四	五〇
六	五一	一二	五六
六	五二	二〇	〇二
六	五三	二八	〇八
六	五四	三六	一四
六	五五	四四	二〇
六	五六	五二	二六
六	五七	〇〇	三二
六	五八	〇八	三八
六	五九	一六	四四
六	六〇	二四	五〇

北緯八度

宮	度	分	秒
六	〇〇	〇〇	〇〇
六	〇一	〇九	四一
六	〇二	一八	二一
六	〇三	二八	五九
六	〇四	三八	三六
六	〇五	四八	一〇
六	〇六	五七	四一
六	〇七	〇六	〇九
六	〇八	一五	三九
六	〇九	二五	四九
六	一〇	三五	〇一
六	一一	四四	〇九
六	一二	五三	〇〇
六	一三	〇二	〇〇
六	一四	一〇	四四
六	一五	一八	二〇
六	一六	二七	四六
六	一七	三六	〇四
六	一八	四四	一〇
六	一九	五二	一〇
六	二〇	〇一	五六
六	二一	一〇	二六
六	二二	一九	五六
六	二三	二八	〇八
六	二四	三六	一四
六	二五	四四	二〇
六	二六	五二	二六
六	二七	〇〇	三二
六	二八	〇八	三八
六	二九	一六	四四
六	三〇	二四	五〇
六	三一	三二	五六
六	三二	四〇	〇二
六	三三	四八	〇八
六	三四	五六	一四
六	三五	〇四	二〇
六	三六	一二	二六
六	三七	二〇	三二
六	三八	二八	三八
六	三九	三六	四四
六	四〇	四四	五〇
六	四一	五二	五六
六	四二	〇〇	〇二
六	四三	〇八	〇八
六	四四	一六	一四
六	四五	二四	二〇
六	四六	三二	二六
六	四七	四〇	三二
六	四八	四八	三八
六	四九	五六	四四
六	五〇	〇四	五〇
六	五一	一二	五六
六	五二	二〇	〇二
六	五三	二八	〇八
六	五四	三六	一四
六	五五	四四	二〇
六	五六	五二	二六
六	五七	〇〇	三二
六	五八	〇八	三八
六	五九	一六	四四
六	六〇	二四	五〇

黃道緯度				北赤道緯度				黃道經度			
度分秒				度分秒				度分秒			
北	三	二	二九	三	〇	六	〇	六	〇	〇	〇
北	三	二	二九	一	六	六	〇	六	〇	一	〇
北	三	二	二八	三	一	六	〇	六	〇	二	〇
北	三	二	二七	一	八	六	〇	六	〇	三	〇
北	三	二	二五	三	五	六	〇	六	〇	四	〇
北	三	二	二三	二	四	六	〇	六	〇	五	〇
北	三	二	二〇	四	三	六	〇	六	〇	六	〇
北	三	二	一七	三	三	六	〇	六	〇	七	〇
北	三	二	一三	五	四	六	〇	六	〇	八	〇
北	三	二	〇九	四	七	六	一	六	〇	九	〇
北	三	二	〇五	一	一	六	一	六	一	〇	〇
北	三	二	〇〇	〇	六	六	一	六	一	一	〇
北	三	一	五四	三	二	六	一	六	一	二	〇
北	三	一	四八	三	二	六	一	六	一	三	〇
北	三	一	四二	〇	三	六	一	六	一	四	〇
北	三	一	三五	〇	六	六	一	六	一	五	〇
北	三	一	二七	四	一	六	一	六	一	六	〇
北	三	一	一九	四	九	六	一	六	一	七	〇
北	三	一	一一	三	一	六	二	六	一	八	〇
北	三	一	〇二	四	五	六	二	六	一	九	〇
北	三	〇	五三	三	四	六	二	六	二	〇	〇
北	三	〇	四三	五	六	六	二	六	二	一	〇
北	三	〇	三三	五	二	六	二	六	二	二	〇
北	三	〇	二三	二	三	六	二	六	二	三	〇
北	三	〇	一二	二	八	六	二	六	二	四	〇
北	三	〇	〇一	〇	九	六	二	六	二	五	〇
北	二	九	四九	二	四	六	二	六	二	六	〇
北	二	九	三九	一	七	六	三	六	二	七	〇
北	二	九	二九	四	五	六	三	六	二	八	〇
北	二	九	一八	四	九	六	三	六	二	九	〇
北	二	八	五八	三	〇	六	四	六	三	〇	〇

黃道緯度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	緯度	分	秒
北	三三	二九	三〇	六〇	〇〇	〇〇	〇〇
北	三三	二九	一六	六〇	〇一	一〇	五一
北	三三	二八	三一	六〇	〇二	二一	四二
北	三三	二七	一七	六〇	〇三	三一	三〇
北	三三	二五	三三	六〇	〇四	四三	一七
北	三三	二三	二一	六〇	〇五	五四	〇一
北	三三	二〇	三九	六〇	〇七	〇四	四二
北	三三	一七	二七	六〇	〇八	一五	一九
北	三三	一三	四八	六〇	〇九	二五	五〇
北	三三	〇九	三五	六〇	一〇	三六	六一
北	三三	〇四	五九	六〇	一一	四六	六一
北	三三	五九	五二	六〇	一二	五六	五〇
北	三二	五四	一五	六〇	一四	〇六	五五
北	三二	四八	一二	六〇	一五	一六	五四
北	三二	四一	三九	六〇	一六	二六	四三
北	三二	三七	一一	六〇	一八	四五	五五
北	三二	一九	一五	六〇	一九	五五	一五
北	三二	一〇	五三	六〇	二一	〇四	二五
北	三二	〇二	〇三	六〇	二二	一三	二三
北	三一	五二	四八	六〇	二三	二二	一〇
北	三一	四三	〇五	六〇	二四	三〇	四四
北	三一	三二	五七	六〇	二五	三九	〇七
北	三一	二二	二四	六〇	二六	四七	一六
北	三一	一一	二四	六〇	二七	五五	二一
北	三〇	五九	五九	六〇	二九	〇二	五四
北	三〇	四八	一〇	六〇	三〇	一〇	二三
北	三〇	三五	五八	六〇	三一	一八	三三
北	三〇	二三	二〇	六〇	三二	二四	三七
北	三〇	一〇	一八	六〇	三三	三一	二一
北	二九	五六	五五	六〇	三四	三七	五〇



[illegible]

緯道黃				緯道黃				經度黃	
北初度				赤道				赤道	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
北	二〇	一一	四一	七	〇二	一一	二九	×	〇〇
北	一九	五八	四五	七	〇三	一三	五三	×	〇一
北	一九	四五	二八	七	〇四	一六	〇五	×	〇二
北	一九	三一	四九	七	〇五	一八	〇八	×	〇三
北	一九	一七	五〇	七	〇六	一九	五九	×	〇四
北	一九	〇三	二九	七	〇七	二一	四一	×	〇五
北	一八	四八	四八	七	〇八	二三	一一	×	〇六
北	一八	三三	四七	七	〇九	二四	三〇	×	〇七
北	一八	一八	二六	七	一〇	二五	三九	×	〇八
北	一八	〇二	四六	七	一一	二六	三六	×	〇九
北	一七	四六	四七	七	一二	二七	二三	×	一〇
北	一七	三〇	二九	七	一三	二七	五九	×	一一
北	一七	一三	五三	七	一四	二八	二三	×	一二
北	一六	五六	五八	七	一五	二八	三七	×	一三
北	一六	三九	四六	七	一六	二八	四〇	×	一四
北	一六	二二	一七	七	一七	二八	三二	×	一五
北	一六	〇四	三一	七	一八	二八	一三	×	一六
北	一五	四六	二九	七	一九	二七	四三	×	一七
北	一五	二八	一〇	七	二〇	二七	〇三	×	一八
北	一五	〇九	三六	七	二一	二六	一一	×	一九
北	一四	五〇	四六	七	二二	二五	一一	×	二〇
北	一四	三一	四二	七	二三	二四	〇〇	×	二一
北	一四	一二	二二	七	二四	二二	三八	×	二二
北	一三	五二	四九	七	二五	二一	〇六	×	二三
北	一三	三三	〇一	七	二六	一九	二五	×	二四
北	一三	一三	〇一	七	二七	一七	三三	×	二五
北	一二	五二	四七	七	二八	一五	三二	×	二六
北	一二	三二	二〇	七	二九	一三	二二	×	二七
北	一二	一一	四一	八	〇〇	一一	〇二	×	二八
北	一一	五〇	五〇	八	〇一	〇八	三三	×	二九
北	一一	二九	四七	八	〇二	〇五	五六	×	三〇

北緯一黃道				北緯一黃道				北緯一黃道			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	二一	一〇	一八	七〇	二二	五〇	九〇	七〇	〇〇		
北	二〇	五七	一八	七〇	三二	五五	五五	七〇	〇一		
北	二〇	四三	五六	七〇	四三	二〇	二九	七〇	〇二		
北	二〇	三〇	一二	七〇	五三	二五	三三	七〇	〇三		
北	二〇	一六	〇八	七〇	六三	一五	〇六	七〇	〇四		
北	二〇	〇一	四一	七〇	七三	〇七	〇八	七〇	〇五		
北	一九	四六	五六	七〇	八三	五七	五七	七〇	〇六		
北	一九	三一	四九	七〇	九四	〇三	〇七	七〇	〇七		
北	一九	一六	二三	七〇	一〇	四二	〇四	七〇	〇八		
北	一九	〇〇	三八	七〇	一一	四三	二一	七〇	〇九		
北	一八	四四	三三	七〇	一二	四四	二六	七〇	一〇		
北	一八	二八	一〇	七〇	一三	四五	二〇	七〇	一一		
北	一八	一一	二九	七〇	一四	四六	〇二	七〇	一二		
北	一七	五四	二九	七〇	一五	四六	三三	七〇	一三		
北	一七	三七	一二	七〇	一六	四六	五一	七〇	一四		
北	一七	一九	三八	七〇	一七	四六	五九	七〇	一五		
北	一七	〇一	四七	七〇	一八	四六	五六	七〇	一六		
北	一六	四三	三九	七〇	一九	四六	四二	七〇	一七		
北	一六	二五	一五	七〇	二〇	四六	一七	七〇	一八		
北	一六	〇六	三三	七〇	二一	四五	四〇	七〇	一九		
北	一五	四七	四一	七〇	二二	四五	五三	七〇	二〇		
北	一五	二八	三一	七〇	二三	四三	五五	七〇	二一		
北	一五	〇九	〇七	七〇	二四	四二	四六	七〇	二二		
北	一四	四九	二九	七〇	二五	四一	二八	七〇	二三		
北	一四	二九	三七	七〇	二六	三九	五八	七〇	二四		
北	一四	〇九	三一	七〇	二七	三八	一八	七〇	二五		
北	一三	四九	一三	七〇	二八	三六	二九	七〇	二六		
北	一三	二八	四二	七〇	二九	三四	二九	七〇	二七		
北	一三	〇七	五八	八〇	〇〇	三二	二一	七〇	二八		
北	一二	四七	〇三	八〇	〇一	三〇	〇二	七〇	二九		
北	一二	二五	五六	八〇	〇二	二七	三五	七〇	三〇		

黃道緯度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	經度	分	秒
北	二	〇八	五四	七	〇二	三九	〇〇
北	二	一五	五四	七	〇三	四二	〇八
北	二	一四	二二	七	〇四	四五	〇四
北	二	一一	二二	七	〇五	四七	〇九
北	二	一一	二四	七	〇六	五〇	二四
北	二	〇五	二五	七	〇七	五二	四六
北	二	〇四	二二	七	〇八	五四	五六
北	二	〇二	五〇	七	〇九	五六	五五
北	二	〇一	四一	七	一〇	五八	五四
北	一	九五	二八	七	一二	〇〇	一七
北	一	九四	二一	七	一三	〇一	四〇
北	一	九二	五〇	七	一四	〇二	五二
北	一	九〇	〇三	七	一五	〇三	五二
北	一	八五	五八	七	一六	〇四	三九
北	一	八三	五六	七	一七	〇五	一五
北	一	八一	五七	七	一八	〇五	三九
北	一	七五	〇〇	七	一九	〇五	五二
北	一	七四	四七	七	二〇	〇五	五二
北	一	七二	一九	七	二一	〇五	四二
北	一	七〇	三四	七	二二	〇五	一九
北	一	六四	三四	七	二三	〇四	四六
北	一	六二	一九	七	二四	〇四	〇二
北	一	六〇	五〇	七	二五	〇三	〇五
北	一	五四	〇七	七	二六	〇一	五九
北	一	五二	一〇	七	二七	〇〇	四二
北	一	五〇	〇〇	七	二八	五九	一三
北	一	四四	三七	七	二九	五七	三六
北	一	四二	〇一	七	三〇	五五	四七
北	一	四〇	一三	八	〇〇	五三	四九
北	一	三三	一四	八	〇一	五一	四〇
北	一	三二	〇二	八	〇二	四九	二三

北緯道黃				北緯道黃				經度黃道	
度緯		道赤		度經		道赤		宮	度
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分
北	二	三	〇	七	二	九	〇	二	〇
北	二	三	五	四	一	九	〇	一	〇
北	二	二	四	〇	四	七	〇	二	〇
北	二	二	四	〇	五	三	〇	三	〇
北	二	二	一	二	五	三	〇	四	〇
北	二	一	五	八	〇	二	〇	五	〇
北	二	一	四	三	〇	六	〇	六	〇
北	二	一	二	七	四	九	〇	七	〇
北	二	一	一	二	六	三	〇	八	〇
北	二	〇	五	六	一	七	〇	九	〇
北	二	〇	四	〇	〇	一	〇	一	〇
北	二	〇	二	三	二	八	〇	一	一
北	二	〇	〇	六	三	六	〇	一	二
北	一	九	四	九	二	五	〇	一	三
北	一	九	三	一	五	八	〇	一	四
北	一	九	一	四	一	三	〇	一	五
北	一	八	五	六	一	二	〇	一	六
北	一	八	三	七	五	四	〇	一	七
北	一	八	一	九	二	〇	〇	一	八
北	一	八	〇	〇	三	〇	〇	一	九
北	一	七	四	一	二	六	〇	二	〇
北	一	七	二	二	〇	六	〇	二	一
北	一	七	〇	二	三	二	〇	二	二
北	一	六	四	二	四	四	〇	二	三
北	一	六	二	二	四	二	〇	二	四
北	一	六	〇	二	二	七	〇	二	五
北	一	五	四	一	五	九	〇	二	六
北	一	五	二	一	一	九	〇	二	七
北	一	五	〇	〇	二	六	〇	二	八
北	一	四	三	九	二	三	〇	二	九
北	一	四	一	八	〇	七	〇	三	〇

北緯道度				黃道赤緯				黃經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二四	〇六	〇三	七	〇三	〇七	一七	七	〇〇
北	二三	五二	四八	七	〇四	一一	一一	七	〇一
北	二三	三九	一一	七	〇五	一四	五一	七	〇二
北	二三	二五	一二	七	〇六	一八	二〇	七	〇三
北	二三	一〇	五二	七	〇七	二一	三〇	七	〇四
北	二二	五六	一〇	七	〇八	二四	四〇	七	〇五
北	二二	四一	〇九	七	〇九	二七	三一	七	〇六
北	二二	二五	四六	七	一〇	三〇	一〇	七	〇七
北	二二	一〇	〇五	七	一一	三二	三五	七	〇八
北	二一	五四	〇三	七	一二	三四	四八	七	〇九
北	二一	三七	四三	七	一三	三六	四八	七	一〇
北	二一	二一	〇四	七	一四	三八	三六	七	一一
北	二一	〇四	〇七	七	一五	四〇	一〇	七	一二
北	二〇	四六	五一	七	一六	四一	三一	七	一三
北	二〇	二九	一八	七	一七	四二	四〇	七	一四
北	二〇	一一	二八	七	一八	四三	三六	七	一五
北	一九	五三	二二	七	一九	四四	一九	七	一六
北	一九	三四	五八	七	二〇	四四	五〇	七	一七
北	一九	一六	一九	七	二一	四五	〇九	七	一八
北	一八	五七	二四	七	二二	四五	一四	七	一九
北	一八	三八	一五	七	二三	四五	〇九	七	二〇
北	一八	一八	五〇	七	二四	四四	五〇	七	二一
北	一七	五九	一一	七	二五	四四	二〇	七	二二
北	一七	三九	一八	七	二六	四三	三八	七	二三
北	一七	一九	一一	七	二七	四二	四四	七	二四
北	一六	五八	五一	七	二八	四一	三九	七	二五
北	一六	三八	二〇	七	二九	四〇	二四	七	二六
北	一六	一七	三五	八	〇〇	三八	五六	七	二七
北	一五	五六	三七	八	〇一	三七	一八	七	二八
北	一五	三五	三〇	八	〇二	三五	二九	七	二九
北	一五	一四	一〇	八	〇三	三三	三〇	七	三〇

黃道經度				黃道緯度				北緯				赤道				五緯																					
宮度				分秒				宮度				分秒				宮度				分秒																	
北	二	五	〇	四	三	五	七	〇	三	二	一	四	四	七	〇	〇	北	二	四	五	一	一	六	七	〇	四	三	五	七	〇	三						
北	二	四	三	七	三	三	七	〇	五	三	〇	〇	四	七	〇	一	北	二	四	二	三	二	九	〇	四	七	〇	二	四	三	七	〇	二				
北	二	四	〇	九	〇	四	七	〇	六	三	三	五	五	七	〇	三	北	二	四	〇	九	〇	四	七	〇	三	七	〇	一	六	七	〇	一				
北	二	三	五	四	一	七	七	〇	八	四	〇	五	八	七	〇	五	北	二	三	五	四	一	七	七	〇	二	四	三	七	〇	四	七	〇	四			
北	二	三	三	九	一	〇	七	〇	九	四	四	〇	九	七	〇	八	北	二	三	三	九	一	〇	七	〇	一	六	七	〇	三	七	〇	五	八			
北	二	三	二	三	四	二	七	一	〇	四	七	〇	八	七	〇	七	北	二	三	二	三	四	二	七	一	〇	八	七	〇	二	四	三	七	〇	六		
北	二	二	五	一	五	八	七	一	一	四	九	五	二	七	〇	八	北	二	二	五	一	五	八	七	一	〇	九	七	〇	一	六	七	〇	七			
北	二	二	三	五	二	二	七	一	二	五	二	二	四	七	〇	八	北	二	二	三	五	二	二	七	一	〇	八	七	〇	二	四	三	七	〇	八		
北	二	二	一	八	三	八	七	一	三	五	四	四	三	七	〇	九	北	二	二	一	八	三	八	七	一	〇	九	七	〇	三	七	〇	八	〇			
北	二	二	〇	一	三	五	七	一	四	五	六	四	八	七	〇	一	北	二	二	〇	一	八	三	五	七	一	〇	九	七	〇	四	三	七	〇	九		
北	二	一	四	四	一	四	七	一	五	五	八	四	〇	七	〇	〇	北	二	一	四	四	一	四	七	一	〇	九	七	〇	五	八	〇	〇	〇			
北	二	一	二	六	三	六	七	一	八	〇	一	四	三	七	〇	一	北	二	一	二	六	三	六	七	一	〇	九	七	〇	六	七	〇	一	〇			
北	二	一	〇	八	四	一	七	二	九	〇	二	五	五	七	〇	二	北	二	一	〇	八	四	一	七	二	〇	九	七	〇	七	〇	二	四	三	七	〇	一
北	二	〇	五	〇	二	九	七	二	〇	〇	三	五	四	七	〇	三	北	二	〇	五	〇	二	九	七	二	〇	九	七	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇		
北	二	〇	三	二	〇	〇	七	二	一	〇	四	四	〇	七	〇	四	北	二	〇	三	二	〇	〇	六	七	一	〇	九	七	〇	九	〇	〇	〇	〇		
北	二	〇	一	三	一	六	七	二	二	〇	五	一	三	七	〇	五	北	二	〇	一	三	一	六	七	二	〇	九	七	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	九	五	四	一	六	七	二	三	〇	五	三	二	七	〇	二	北	一	九	五	四	一	六	七	二	〇	九	七	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	九	三	五	〇	一	七	二	四	〇	五	四	〇	七	〇	三	北	一	九	三	五	〇	一	六	七	一	〇	九	七	〇	八	〇	〇	〇	〇		
北	一	九	一	五	三	一	七	二	五	〇	五	三	五	七	〇	四	北	一	九	一	五	三	一	六	七	〇	九	七	〇	七	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	八	五	五	四	八	七	二	六	〇	五	一	七	七	〇	五	北	一	八	五	五	四	八	七	一	〇	九	七	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	八	三	五	五	〇	七	二	七	〇	四	四	〇	七	〇	六	北	一	八	三	五	五	〇	九	七	〇	八	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	八	一	五	三	九	七	二	八	〇	四	〇	五	七	〇	一	北	一	八	一	五	三	九	七	一	〇	八	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	七	五	五	一	四	七	二	九	〇	三	一	一	七	〇	二	北	一	七	五	五	一	四	七	〇	〇	八	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	七	三	四	三	八	八	〇	〇	〇	二	〇	六	七	〇	三	北	一	七	三	四	三	八	七	〇	〇	七	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	七	一	三	四	八	八	〇	一	〇	〇	五	九	七	〇	四	北	一	七	一	三	四	八	七	〇	〇	八	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	六	五	二	四	六	八	〇	一	五	九	二	一	七	〇	五	北	一	六	五	二	四	六	七	〇	〇	八	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	六	三	一	三	四	八	〇	二	五	七	四	一	七	〇	六	北	一	六	三	一	三	四	七	〇	〇	八	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇		
北	一	六	一	〇	一	〇	八	〇	三	五	五	五	一	七	〇	七	北	一	六	一	〇	一	〇	七	〇	〇	八	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇		

北緯道黃				北緯道黃				經度黃道	
赤緯度				赤緯度				赤緯度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
北	二六	〇三	〇六	X	〇三	三六	二六	X	〇〇
北	二五	四九	四一	X	〇四	四一	〇六	X	〇一
北	二五	三五	五四	X	〇五	四九	三二	X	〇二
北	二五	二一	四四	X	〇六	四四	四四	X	〇三
北	二五	〇X	一四	X	〇X	五三	四四	X	〇四
北	二四	五二	二一	X	〇八	五X	三〇	X	〇五
北	二四	三七	〇九	X	一〇	〇一	〇一	X	〇六
北	二四	二一	三六	X	一一	〇四	二一	X	〇X
北	二四	〇五	四四	X	一二	〇X	二五	X	〇八
北	二三	四九	三一	X	一三	一〇	一六	X	〇九
北	二三	三三	〇〇	X	一四	一二	五二	X	一〇
北	二三	一六	一〇	X	一五	一五	一六	X	一一
北	二二	五九	〇二	X	一六	一X	二五	X	一二
北	二二	四一	三六	X	一X	一九	二〇	X	一三
北	二二	二三	五二	X	一八	二一	〇一	X	一四
北	二二	〇五	五一	X	一九	二二	二九	X	一五
北	二一	四七	三七	X	二〇	二三	四三	X	一六
北	二一	二九	〇〇	X	二一	二四	四四	X	一X
北	二一	一〇	一一	X	二二	二五	三二	X	一八
北	二〇	五一	〇六	X	二三	二六	〇五	X	一九
北	二〇	三一	四六	X	二四	二六	二六	X	二〇
北	二〇	一二	一一	X	二五	二六	三四	X	二一
北	一九	五二	二二	X	二六	二六	二八	X	二二
北	一九	三二	一九	X	二X	二六	一〇	X	二三
北	一九	一二	〇四	X	二八	二五	三九	X	二四
北	一八	五一	三四	X	二九	二四	五六	X	二五
北	一八	三〇	五三	八	〇〇	二四	〇二	X	二六
北	一八	〇九	五九	八	〇一	二二	五五	X	二X
北	一七	四八	五三	八	〇二	二一	三六	X	二八
北	一七	二X	三七	八	〇三	二〇	〇六	X	二九
北	一X	〇六	〇九	八	〇四	一八	二五	X	三〇



黃道緯北七度				黃道緯北七度				黃道緯北七度			
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	度	緯	道	赤
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	二	七	〇	一	三	六	七	七	〇	〇	〇
北	二	六	四	八	〇	六	七	七	〇	一	〇
北	二	六	三	四	一	三	七	七	〇	二	〇
北	二	六	一	九	五	八	七	七	〇	三	〇
北	二	六	〇	五	二	二	七	七	〇	四	〇
北	二	五	五	〇	二	四	七	七	〇	五	〇
北	二	五	三	五	〇	七	七	七	〇	六	〇
北	二	五	一	九	二	八	七	七	〇	七	〇
北	二	五	〇	三	三	〇	七	七	〇	八	〇
北	二	四	四	七	一	二	七	七	〇	九	〇
北	二	四	三	〇	三	五	七	七	一	〇	〇
北	二	四	一	三	四	〇	七	七	一	一	〇
北	二	三	五	六	二	七	七	七	一	二	〇
北	二	三	三	八	五	五	七	七	一	三	〇
北	二	三	二	一	〇	五	七	七	一	四	〇
北	二	三	〇	三	〇	〇	七	七	一	五	〇
北	二	二	四	四	三	七	七	七	一	六	〇
北	二	二	二	五	五	八	七	七	一	七	〇
北	二	二	〇	七	〇	三	七	七	一	八	〇
北	二	一	四	七	五	三	七	七	一	九	〇
北	二	一	二	八	二	八	七	七	二	〇	〇
北	二	一	〇	八	四	八	七	七	二	一	〇
北	二	〇	四	八	五	四	七	七	二	二	〇
北	二	〇	二	八	四	七	七	七	二	三	〇
北	二	〇	〇	八	二	六	七	七	二	四	〇
北	一	九	四	七	五	二	七	七	二	五	〇
北	一	九	二	七	〇	六	七	七	二	六	〇
北	一	九	〇	六	〇	八	七	七	二	七	〇
北	一	八	四	四	五	七	七	七	二	八	〇
北	一	八	二	三	三	七	七	七	二	九	〇
北	一	八	〇	二	〇	四	七	七	三	〇	〇

北緯黃道				北緯黃道				經度黃道	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二八	〇〇	〇四	七	〇四	〇六	三五	七	〇〇
北	二七	四六	二八	七	〇五	一二	〇二	七	〇一
北	二七	三二	三〇	七	〇六	一七	一四	七	〇二
北	二七	一八	一〇	七	〇七	二二	一五	七	〇三
北	二七	〇三	二八	七	〇八	二六	五五	七	〇四
北	二六	四八	二五	七	〇九	三一	二三	七	〇五
北	二六	三三	〇二	七	一〇	三五	三五	七	〇六
北	二六	一七	一八	七	一一	三九	三五	七	〇七
北	二六	〇一	一四	七	一二	四三	一八	七	〇八
北	二五	四四	五一	七	一三	四六	四七	七	〇九
北	二五	二八	〇八	七	一四	五〇	〇一	七	一〇
北	二五	一一	〇八	七	一五	五三	〇〇	七	一一
北	二四	五三	四九	七	一六	五五	四四	七	一二
北	二四	三八	一六	七	一七	五八	一三	七	一三
北	二四	一八	〇五	七	一八	〇〇	二七	七	一四
北	二四	〇〇	〇五	七	一九	〇二	二六	七	一五
北	二三	四一	三〇	七	二〇	〇四	一一	七	一六
北	二三	二二	五三	七	二一	〇五	四一	七	一七
北	二三	〇三	五三	七	二二	〇六	五七	七	一八
北	二二	四四	三七	七	二三	〇七	五八	七	一九
北	二二	二五	〇七	七	二四	〇八	四五	七	二〇
北	二二	〇五	二二	七	二五	〇九	一八	七	二一
北	二一	四五	二二	七	二六	〇九	三六	七	二二
北	二一	二五	一一	七	二七	〇九	四二	七	二三
北	二一	〇四	四五	七	二八	〇九	三四	七	二四
北	二〇	四四	〇六	八	二九	〇九	一二	七	二五
北	二〇	二三	一六	八	三〇	〇八	三九	七	二六
北	二〇	〇二	一三	八	三一	〇七	五一	七	二七
北	一九	四〇	五九	八	三二	〇六	五一	七	二八
北	一九	一九	三四	八	三三	〇五	三八	七	二九
北	一八	五七	五七	八	三四	〇四	一四	七	三〇

黃道緯度				北赤道緯度				黃道經度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
X	0	4	2	X	0	4	2	X	0	0	0
X	0	5	2	X	0	5	2	X	0	1	0
X	0	6	3	X	0	6	3	X	0	2	0
X	0	7	3	X	0	7	3	X	0	3	0
X	0	8	4	X	0	8	4	X	0	4	0
X	0	9	4	X	0	9	4	X	0	5	0
X	1	0	5	X	1	0	5	X	0	6	0
X	1	1	5	X	1	1	5	X	0	7	0
X	1	3	0	X	1	3	0	X	0	8	0
X	1	4	0	X	1	4	0	X	0	9	0
X	1	5	0	X	1	5	0	X	1	0	0
X	1	6	1	X	1	6	1	X	1	1	0
X	1	7	1	X	1	7	1	X	1	2	0
X	1	8	1	X	1	8	1	X	1	3	0
X	1	9	2	X	1	9	2	X	1	4	0
X	2	0	2	X	2	0	2	X	1	5	0
X	2	1	2	X	2	1	2	X	1	6	0
X	2	2	2	X	2	2	2	X	1	7	0
X	2	3	2	X	2	3	2	X	1	8	0
X	2	4	2	X	2	4	2	X	1	9	0
X	2	5	3	X	2	5	3	X	2	0	0
X	2	6	3	X	2	6	3	X	2	1	0
X	2	7	3	X	2	7	3	X	2	2	0
X	2	8	3	X	2	8	3	X	2	3	0
X	2	9	3	X	2	9	3	X	2	4	0
X	3	0	3	X	3	0	3	X	2	5	0
X	3	1	3	X	3	1	3	X	2	6	0
X	3	2	3	X	3	2	3	X	2	7	0
X	3	3	3	X	3	3	3	X	2	8	0
X	3	4	3	X	3	4	3	X	2	9	0
X	3	5	3	X	3	5	3	X	3	0	0

黃道緯度				北緯十度				黃道經度			
赤道度				赤道度				赤道度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
七	〇	四	三	七	〇	四	三	七	〇	〇	〇
七	〇	五	四	七	〇	五	四	七	〇	一	〇
七	〇	六	五	七	〇	六	五	七	〇	二	〇
七	〇	七	五	七	〇	七	五	七	〇	三	〇
七	〇	九	〇	七	〇	九	〇	七	〇	四	〇
七	一	〇	〇	七	一	〇	〇	七	〇	五	〇
七	一	一	一	七	一	一	一	七	〇	六	〇
七	一	二	二	七	一	二	二	七	〇	七	〇
七	一	三	三	七	一	三	三	七	〇	八	〇
七	一	四	四	七	一	四	四	七	〇	九	〇
七	一	五	五	七	一	五	五	七	一	〇	〇
七	一	六	六	七	一	六	六	七	一	一	〇
七	一	七	七	七	一	七	七	七	一	二	〇
七	一	八	八	七	一	八	八	七	一	三	〇
七	一	九	九	七	一	九	九	七	一	四	〇
七	二	〇	〇	七	二	〇	〇	七	一	五	〇
七	二	一	一	七	二	一	一	七	一	六	〇
七	二	二	二	七	二	二	二	七	一	七	〇
七	二	三	三	七	二	三	三	七	一	八	〇
七	二	四	四	七	二	四	四	七	一	九	〇
七	二	五	五	七	二	五	五	七	二	〇	〇
七	二	六	六	七	二	六	六	七	二	一	〇
七	二	七	七	七	二	七	七	七	二	二	〇
七	二	八	八	七	二	八	八	七	二	三	〇
七	二	九	九	七	二	九	九	七	二	四	〇
七	三	〇	〇	七	三	〇	〇	七	二	五	〇
七	三	一	一	七	三	一	一	七	二	六	〇
七	三	二	二	七	三	二	二	七	二	七	〇
七	三	三	三	七	三	三	三	七	二	八	〇
七	三	四	四	七	三	四	四	七	二	九	〇
七	三	五	五	七	三	五	五	七	三	〇	〇



度 初 北			緯 道 黃			經 度 黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	一一	二九	四七	八	〇二	〇五	五六
北	一一	〇八	三四	八	〇三	〇三	一〇
北	一〇	四七	〇九	八	〇四	〇〇	一五
北	一〇	二五	三四	八	〇四	五七	一三
北	一〇	〇三	四九	八	〇五	五四	〇二
北	九	四一	五四	八	〇六	五〇	四四
北	九	一九	五〇	八	〇七	四七	一八
北	八	五七	三七	八	〇八	四三	四六
北	八	三五	一六	八	〇九	四〇	〇六
北	八	一二	四六	八	一〇	三六	二〇
北	七	五〇	〇九	八	一一	三二	二七
北	七	二七	二四	八	一二	二八	二八
北	七	〇四	三二	八	一三	二四	二一
北	六	四一	三九	八	一四	二〇	一三
北	六	一八	二九	八	一五	一五	五八
北	五	五五	一八	八	一六	一一	三七
北	五	三二	〇二	八	一七	〇七	一三
北	五	〇八	四〇	八	一八	〇二	四二
北	四	四五一	四四	八	一九	五八	〇九
北	四	二一	四四	八	二〇	五四	三一
北	三	五八	〇九	八	二一	四八	五〇
北	三	三四	三〇	八	二二	四四	二〇
北	三	一〇	四九	八	二三	四〇	三〇
北	二	四七	〇四	八	二四	三六	四〇
北	一	五九	一七	八	二五	三二	五〇
北	一	三五	三六	八	二六	二九	五五
北	一	一一	四三	八	二七	二五	四〇
北		四七	四九	八	二八	二〇	五五
北		二三	五五	八	二九	一五	五八
北			〇〇	九	〇〇	〇〇	〇〇

黃道緯度				黃道經度			
赤緯	道	緯	度	赤緯	道	經	度
秒	分	度	宮	秒	分	度	宮
北	一	二	五	六	八	〇	二
北	一	二	〇	四	三	八	〇
北	一	一	四	三	一	〇	〇
北	一	一	二	一	三	〇	一
北	一	〇	五	九	四	二	二
北	一	〇	三	七	四	三	三
北	一	〇	一	五	三	五	四
北	九	五	三	一	九	〇	五
北	九	三	〇	五	五	七	六
北	九	〇	八	二	二	八	七
北	八	四	五	四	一	九	八
北	八	二	二	五	〇	〇	九
北	七	五	九	五	九	一	〇
北	七	三	六	五	八	二	一
北	七	一	三	五	〇	三	二
北	六	五	〇	三	七	四	三
北	六	二	七	一	八	五	四
北	六	〇	三	五	五	六	五
北	五	四	〇	二	七	七	六
北	五	一	六	五	四	八	七
北	四	五	三	一	八	九	八
北	四	二	九	三	八	〇	九
北	四	〇	五	五	五	一	〇
北	三	四	二	〇	九	二	一
北	三	一	八	二	一	三	二
北	二	五	四	三	一	四	三
北	二	三	〇	三	九	五	四
北	二	〇	六	四	八	六	五
北	一	四	二	五	七	七	六
北	一	一	八	五	七	八	七
北		五	五	〇	二	九	八

黃道緯度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	緯度	分	秒
北	一三	二二	〇二	八〇	二四	九二	三
北	一三	〇〇	四一	八〇	三	四六	五五
北	一二	三九	〇八	八〇	四	四四	一八
北	一一	一七	二五	八〇	五	四一	三四
北	一一	五五	三二	八〇	六	三八	三八
北	一一	三三	三〇	八〇	七	三五	三八
北	一一	一一	一九	八〇	八	三二	二六
北	一〇	四八	五九	八〇	九	二九	〇八
北	一〇	二六	三二	八〇	一〇	二五	四二
北	一〇	〇三	五五	八〇	一一	二二	一〇
北	九	四一	一一	八〇	一二	一八	二八
北	九	一八	二一	八〇	一三	一四	四一
北	八	五五	二四	八〇	一四	一〇	四七
北	八	三二	二〇	八〇	一五	〇六	四七
北	八	〇九	一〇	八〇	一六	〇二	四二
北	七	四五	五四	八〇	一七	五八	三〇
北	七	二二	三四	八〇	一八	五四	一三
北	六	五九	〇八	八〇	一九	四九	五〇
北	六	三五	三八	八〇	二〇	四五	二四
北	六	一二	〇四	八〇	二一	四〇	五三
北	五	四八	二六	八〇	二二	三六	一八
北	五	二四	四五	八〇	二三	三一	三九
北	五	〇一	〇一	八〇	二四	二六	五七
北	四	三七	一四	八〇	二五	二一	一三
北	四	一三	二五	八〇	二六	一七	二三
北	三	四九	三四	八〇	二七	一三	二九
北	三	二五	四一	八〇	二八	〇九	四四
北	三	〇一	四七	八〇	二九	〇五	四八
北	二	三七	五三	八〇	三〇	〇一	五〇
北	二	一三	五八	九〇	〇〇	四七	五一
北	一	五〇	〇三				



黃道赤緯			北赤道			三緯度			黃道赤緯			經度宮		
度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒
北	一	四	一	八	〇	七	一	〇	八	〇	〇	八	〇	〇
北	一	三	一	六	四	一	五	一	八	〇	一	八	〇	一
北	一	三	一	五	〇	一	五	〇	八	〇	二	八	〇	二
北	一	三	一	三	一	一	七	一	八	〇	三	八	〇	三
北	一	二	一	五	一	一	二	二	八	〇	四	八	〇	四
北	一	二	一	九	一	一	五	一	八	〇	五	八	〇	五
北	一	二	一	七	一	一	〇	一	八	〇	六	八	〇	六
北	一	一	一	四	三	一	七	一	八	〇	七	八	〇	七
北	一	一	一	二	〇	二	七	一	八	〇	八	八	〇	八
北	一	〇	二	五	二	四	七	〇	八	〇	九	八	〇	九
北	一	〇	三	一	四	四	七	〇	八	一	〇	八	一	〇
北	一	〇	四	一	四	七	一	〇	八	一	一	八	一	一
北	九	一	五	〇	四	七	一	〇	八	一	二	八	一	二
北	九	一	二	七	四	一	九	一	八	一	三	八	一	三
北	九	一	〇	四	二	一	九	一	八	一	四	八	一	四
北	八	四	一	七	一	八	一	一	八	一	五	八	一	五
北	八	一	四	二	一	八	一	一	八	一	六	八	一	六
北	七	五	四	〇	二	一	九	一	八	一	七	八	一	七
北	七	三	〇	七	一	三	四	一	八	一	八	八	一	八
北	七	〇	七	三	四	一	三	四	八	一	九	八	一	九
北	六	四	一	三	五	〇	一	六	八	二	〇	八	二	〇
北	六	一	五	六	〇	一	六	七	八	二	一	八	二	一
北	五	五	三	二	一	二	八	六	八	二	二	八	二	二
北	五	〇	八	四	二	三	八	六	八	二	三	八	二	三
北	四	四	二	〇	四	三	九	四	八	二	四	八	二	四
北	四	二	五	六	四	五	四	九	八	二	五	八	二	五
北	三	三	三	〇	五	九	四	〇	九	二	六	八	二	六
北	三	〇	八	五	〇	四	〇	一	九	二	七	八	二	七
北	二	四	五	〇	四	九	〇	一	九	三	八	八	二	八
北	二	四	五	〇	四	九	〇	一	九	四	九	八	三	〇

北緯度				赤道緯度				黃道緯度			
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	一五	一四	一〇	八	〇三	三三	三〇	八	〇〇	〇〇	八
北	一四	一五	一四	八	〇四	三一	二一	八	〇一	〇一	八
北	一四	一三	一〇	八	〇五	三九	一〇	八	〇二	〇二	八
北	一四	一〇	〇八	八	〇六	二六	三三	八	〇三	〇三	八
北	一三	一四	〇九	八	〇七	二二	三五	八	〇四	〇四	八
北	一三	一二	一四	八	〇八	二一	〇七	八	〇五	〇五	八
北	一二	一四	一四	八	〇九	一八	〇九	八	〇六	〇六	八
北	一二	一〇	一四	八	一〇	一五	〇四	八	〇七	〇七	八
北	一一	一七	一四	八	一一	一一	五一	八	〇八	〇八	八
北	一一	一五	一五	八	一二	〇〇	三八	八	〇九	〇九	八
北	一一	一三	一〇	八	一三	〇四	五九	八	一〇	一〇	八
北	一〇	一〇	一〇	八	一四	〇一	二九	八	一一	一一	八
北	一〇	〇六	〇九	八	一四	五七	三九	八	一二	一二	八
北	九	二五	一六	八	一五	五三	四八	八	一三	一三	八
北	九	一六	一六	八	一六	四九	五七	八	一四	一四	八
北	九	一三	一〇	八	一七	四四	三七	八	一五	一五	八
北	八	一四	一〇	八	一八	四一	二七	八	一六	一六	八
北	八	一〇	一〇	八	一九	三七	二一	八	一七	一七	八
北	八	〇五	一〇	八	二〇	三三	一〇	八	一八	一八	八
北	八	〇二	一〇	八	二一	二八	〇四	八	一九	一九	八
北	七	一三	一〇	八	二二	二四	〇四	八	二〇	二〇	八
北	七	一四	一〇	八	二三	一九	〇五	八	二一	二一	八
北	六	一五	一〇	八	二四	一四	〇五	八	二二	二二	八
北	六	一七	一〇	八	二五	一〇	〇六	八	二三	二三	八
北	六	一三	一〇	八	二六	〇五	〇二	八	二四	二四	八
北	五	一三	一〇	八	二七	〇〇	〇三	八	二五	二五	八
北	五	一五	一〇	八	二八	〇五	〇三	八	二六	二六	八
北	四	一五	一〇	八	二九	〇四	〇四	八	二七	二七	八
北	四	一〇	一〇	九	三〇	〇四	〇四	八	二八	二八	八
北	三	一四	一〇	九	三一	〇三	〇四	八	二九	二九	八

北五度			緯道黃			經度黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	一六	一〇	一〇	八	〇三	五五	五一
北	一五	四八	三六	八	〇四	五三	五一
北	一五	二六	五二	八	〇五	五一	三八
北	一五	〇四	五七	八	〇六	四九	一八
北	一四	四二	五四	八	〇七	四六	四七
北	一四	二〇	四〇	八	〇八	四四	〇六
北	一三	五八	一九	八	〇九	四一	一六
北	一三	三五	一四	八	一〇	三八	一七
北	一二	一三	一六	八	一一	三五	一〇
北	一二	五〇	二六	八	一二	三一	五五
北	一二	二七	三三	八	一三	二八	三〇
北	一一	〇四	三三	八	一四	二四	五八
北	一一	四一	三〇	八	一五	二一	一八
北	一一	一八	一八	八	一六	一七	三一
北	一〇	五五	〇一	八	一七	一三	三八
北	一〇	三二	一三	八	一八	〇九	三七
北	一〇	〇八	二一	八	一九	〇五	三〇
北	九	四四	一四	八	二〇	〇一	一七
北	九	二一	〇六	八	二〇	五六	五八
北	八	五七	二七	八	二一	五二	三四
北	八	三三	四四	八	二二	四八	〇六
北	八	一〇	〇〇	八	二三	四三	三二
北	七	四六	一三	八	二四	三八	五五
北	七	二二	二二	八	二五	三三	四一
北	六	五八	三一	八	二六	二九	二六
北	六	三四	三八	八	二七	二四	三七
北	六	一〇	四四	八	二八	一九	四四
北	五	四六	四九	八	二九	一四	四九
北	五	二二	五五	九	〇〇	〇九	五二
北	四	五九	〇〇	九	〇一	〇四	五二
北	四	三五	〇五	九	〇一	五九	五〇

度六北緯			道赤緯			黃道赤緯		
度	緯	道	赤	緯	道	赤	緯	道
度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒
北	一七	〇六	〇九	八	〇四	一八	二五	八
北	一六	四四	三一	八	〇五	一六	三二	八
北	一六	二二	四二	八	〇六	一四	二九	八
北	一六	〇〇	四三	八	〇七	一二	二六	八
北	一五	三八	三六	八	〇八	一〇	二四	八
北	一五	一六	一九	八	〇九	〇〇	一九	八
北	一四	五三	五四	八	一〇	〇四	一四	八
北	一四	三一	二一	八	一一	〇一	一四	八
北	一四	〇八	四一	八	一二	五八	四〇	八
北	一三	四二	五三	八	一三	五五	三〇	八
北	一三	二二	五七	八	一四	五二	〇九	八
北	一二	五九	五六	八	一五	四八	四二	八
北	一二	三六	四八	八	一六	四四	〇二	八
北	一二	一三	四三	八	一七	四一	二三	八
北	一一	五〇	一五	八	一八	三七	三三	八
北	一一	二六	五一	八	一九	三三	三一	八
北	一〇	三九	四九	八	二〇	二五	二〇	八
北	一〇	一六	一二	八	二一	二一	〇四	八
北	九	五二	三二	八	二二	一六	四二	八
北	九	二八	四八	八	二三	一二	四二	八
北	九	〇五	〇二	八	二四	〇七	四二	八
北	八	四一	一四	八	二五	〇三	〇六	八
北	八	一七	二二	八	二六	五八	二七	八
北	七	五三	三二	八	二七	五四	三九	八
北	七	二九	三七	八	二八	四八	四九	八
北	七	〇五	四三	八	二九	四三	五〇	八
北	六	四一	四八	八	三〇	三九	〇〇	八
北	六	一七	五三	九	三一	三〇	〇一	八
北	五	五三	五九	九	三二	二二	〇二	八
北	五	三〇	〇四	九	三三	一五	〇七	八

黃道赤緯			北緯			黃道赤緯			北緯		
度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒
北	一八	〇二	〇四	八	〇四	四一	一二	八	〇〇		
北	一七	四〇	二二	八	〇五	三九	二八	八	〇一		
北	一七	一八	三〇	八	〇六	三七	三二	八	〇二		
北	一六	五六	二七	八	〇七	三五	二七	八	〇三		
北	一六	三四	一七	八	〇八	三三	〇七	八	〇四		
北	一六	一一	五六	八	〇九	三〇	四三	八	〇五		
北	一五	四九	二八	八	一〇	二八	〇四	八	〇六		
北	一五	二六	五八	八	一一	二五	一七	八	〇七		
北	一五	〇四	〇八	八	一二	二二	二〇	八	〇八		
北	一四	四一	一七	八	一三	一九	一六	八	〇九		
北	一四	一八	一八	八	一四	一六	〇〇	八	一〇		
北	一三	五五	一四	八	一五	一三	〇六	八	一一		
北	一三	三二	〇四	八	一六	〇九	〇五	八	一二		
北	一三	〇八	四八	八	一七	〇五	二五	八	一三		
北	一二	四五	二七	八	一八	〇一	三八	八	一四		
北	一二	二二	〇〇	八	一八	五七	四三	八	一五		
北	一一	五八	三〇	八	一九	五三	四一	八	一六		
北	一一	三四	五五	八	二〇	四九	三三	八	一七		
北	一一	一一	一七	八	二一	四五	一八	八	一八		
北	一〇	四七	三五	八	二二	四〇	五七	八	一九		
北	一〇	二三	五〇	八	二三	三六	三一	八	二〇		
北	一〇	〇〇	〇三	八	二四	三一	五九	八	二一		
北	九	三六	一〇	八	二五	二七	二三	八	二二		
北	九	一二	二一	八	二六	二二	四一	八	二三		
北	八	四八	二九	八	二七	一七	五六	八	二四		
北	八	二四	三五	八	二八	一三	〇六	八	二五		
北	八	〇〇	四一	八	二九	〇八	一五	八	二六		
北	七	三六	四九	九	〇〇	〇三	一五	八	二七		
北	七	一二	五一	九	〇〇	五八	一五	八	二八		
北	六	四八	五六	九	〇一	五三	一三	八	二九		
北	六	二五	〇二	九	〇二	四八	〇七	八	三〇		

北緯道黃				緯道黃				經度黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	一八	五七	五七	八	〇五	〇四	一四	八	〇〇
北	一八	三六	一一	八	〇六	〇二	三八	八	〇一
北	一八	一四	一五	八	〇七	〇〇	四九	八	〇二
北	一七	五二	〇九	八	〇七	五八	五一	八	〇三
北	一七	二九	五四	八	〇八	五六	三七	八	〇四
北	一七	〇七	三〇	八	〇九	五四	二〇	八	〇五
北	一六	四四	五九	八	一〇	五一	四七	八	〇六
北	一六	二二	一九	八	一一	四九	〇五	八	〇七
北	一五	五九	三二	八	一二	四六	一四	八	〇八
北	一五	三六	三八	八	一三	四三	一四	八	〇九
北	一五	一三	三七	八	一四	四〇	〇二	八	一〇
北	一四	五〇	三一	八	一五	三六	四二	八	一一
北	一四	二七	一八	八	一六	三三	一四	八	一二
北	一四	〇四	〇〇	八	一七	二九	三七	八	一三
北	一三	四〇	三六	八	一八	二五	五三	八	一四
北	一三	一七	〇八	八	一九	二二	〇一	八	一五
北	一二	五三	三五	八	二〇	一八	〇一	八	一六
北	一二	二九	五九	八	二一	一三	五四	八	一七
北	一二	〇六	一九	八	二二	〇九	四一	八	一八
北	一一	四二	三六	八	二三	〇五	二一	八	一九
北	一一	一八	五〇	八	二四	〇〇	五六	八	二〇
北	一〇	五五	〇二	八	二五	五六	二五	八	二一
北	一〇	三一	一一	八	二六	五二	四九	八	二二
北	一〇	〇七	一九	八	二七	四七	〇七	八	二三
北	九	四三	二六	八	二八	四二	二一	八	二四
北	九	一九	三一	八	二九	三七	三三	八	二五
北	八	五五	二七	八	三〇	三二	三五	八	二六
北	八	三一	四二	九	〇〇	二七	三七	八	二七
北	八	〇七	四七	九	〇一	二二	三六	八	二八
北	七	四三	五三	九	〇二	一七	三七	八	二九
北	七	一九	五九	九	〇三	一二	三七	八	三〇

黃道經度				緯道北九度				赤道經度				緯道北九度			
度				度				度				度			
宮				宮				宮				宮			
分				分				分				分			
秒				秒				秒				秒			
北	一	九	五	三	四	八	八	〇	五	二	七	三	二	八	〇
北	一	九	三	一	五	七	八	〇	六	二	六	〇	三	八	〇
北	一	九	〇	九	五	八	八	〇	七	二	四	二	一	八	〇
北	一	八	四	七	四	七	八	〇	八	二	二	三	〇	八	〇
北	一	八	二	五	二	九	八	〇	九	二	〇	二	三	八	〇
北	一	八	〇	三	〇	二	八	一	〇	一	八	一	二	八	〇
北	一	七	四	〇	二	七	八	一	一	一	五	四	三	八	〇
北	一	七	一	七	四	四	八	一	二	一	三	〇	七	八	〇
北	一	六	五	四	五	五	八	一	三	一	〇	二	〇	八	〇
北	一	六	三	一	五	八	八	一	四	〇	七	二	五	八	〇
北	一	六	〇	八	五	四	八	一	五	〇	四	一	七	八	一
北	一	五	四	五	四	四	八	一	六	〇	一	〇	一	八	一
北	一	五	二	二	二	九	八	一	六	五	七	三	六	八	一
北	一	四	五	九	〇	九	八	一	七	五	四	〇	二	八	一
北	一	四	三	五	四	三	八	一	八	五	〇	二	〇	八	一
北	一	四	一	二	一	三	八	一	九	四	六	三	〇	八	一
北	一	三	四	八	三	八	八	二	〇	四	二	三	二	八	一
北	一	三	二	五	〇	〇	八	二	一	三	八	二	七	八	一
北	一	三	〇	一	一	九	八	二	二	三	四	一	五	八	一
北	一	二	三	七	三	五	八	二	三	二	九	五	六	八	一
北	一	二	一	三	四	八	八	二	四	二	五	三	一	八	二
北	一	一	四	九	五	九	八	二	五	二	一	〇	〇	八	二
北	一	一	二	六	〇	八	八	二	六	一	六	二	四	八	二
北	一	一	〇	二	一	四	八	二	七	一	一	四	一	八	二
北	一	〇	三	八	二	一	八	二	八	〇	六	五	四	八	二
北	一	〇	一	四	二	六	八	二	九	〇	二	〇	三	八	二
北	九	五	〇	三	二	六	八	二	九	五	七	〇	六	八	二
北	九	二	六	三	六	六	九	〇	〇	五	二	〇	六	八	二
北	九	〇	二	四	二	二	九	〇	一	四	七	〇	三	八	二
北	八	三	八	四	八	五	九	〇	二	四	一	五	六	八	二
北	八	一	四	五	五	五	九	〇	三	三	六	四	五	八	三

黃道緯度				黃道經度			
赤緯度	赤道分	赤道秒	宮度	赤緯度	赤道分	赤道秒	宮度
北	二〇	四九	三五	八	〇五	五一	〇六
北	二〇	二七	四〇	八	〇六	四九	〇四
北	二〇	〇五	三三	八	〇七	〇九	〇二
北	一九	四三	二七	八	〇八	四六	〇三
北	一九	二一	二〇	八	〇九	四四	〇四
北	一八	五八	一三	八	一〇	四二	〇五
北	一八	三五	〇六	八	一一	三九	〇六
北	一八	一三	〇〇	八	一二	三七	〇七
北	一七	五〇	一四	八	一三	三四	〇八
北	一七	二七	〇七	八	一四	三一	〇九
北	一七	〇四	〇〇	八	一五	二八	一〇
北	一六	四〇	五六	八	一六	二五	一一
北	一六	一七	四八	八	一七	二二	一二
北	一五	五四	四一	八	一八	一九	一三
北	一五	三〇	三四	八	一九	一五	一四
北	一五	〇七	二六	八	二〇	一二	一五
北	一四	四三	一〇	八	二一	〇九	一六
北	一四	二〇	〇〇	八	二二	〇六	一七
北	一三	五六	一七	八	二三	〇三	一八
北	一三	三二	一〇	八	二四	〇〇	一九
北	一三	〇八	〇三	八	二五	五七	二〇
北	一二	四四	五五	八	二六	五四	二一
北	一二	二一	四八	八	二七	五一	二二
北	一一	五七	四一	八	二八	四八	二三
北	一一	三三	三四	八	二九	四五	二四
北	一一	〇九	二七	八	三〇	四二	二五
北	一〇	四五	二〇	九	〇一	三九	二六
北	一〇	二一	一三	九	〇二	三六	二七
北	九	五七	〇六	九	〇三	三三	二八
北	九	三三	〇〇	九	〇四	三〇	二九
北	九	〇九	五三	九	〇五	二七	三〇



欽定四庫全書

卷十五

黃道經度				黃道緯度				北赤道緯度				初度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	度	分	秒	度
九	〇	〇	〇	九	〇	〇	〇	九	〇	〇	〇				
九	〇	一	〇	九	〇	一	〇	九	〇	一	〇	二	三	五	五
九	〇	二	〇	九	〇	二	〇	九	〇	二	〇	四	七	四	九
九	〇	三	〇	九	〇	三	〇	九	〇	三	〇	一	一	四	三
九	〇	四	一	九	〇	四	一	九	〇	四	一	一	三	三	六
九	〇	五	一	九	〇	五	一	九	〇	五	一	二	五	二	七
九	〇	六	二	九	〇	六	二	九	〇	六	二	二	四	一	七
九	〇	七	三	九	〇	七	三	九	〇	七	三	三	一	〇	四
九	〇	八	四	九	〇	八	四	九	〇	八	四	三	四	三	〇
九	〇	九	五	九	〇	九	五	九	〇	九	五	三	五	八	〇
九	一	〇	六	九	一	〇	六	九	一	〇	六	四	二	一	四
九	一	一	七	九	一	一	七	九	一	一	七	四	四	五	四
九	一	二	八	九	一	二	八	九	一	二	八	五	〇	二	〇
九	一	三	九	九	一	三	九	九	一	三	九	五	五	一	八
九	一	四	〇	九	一	四	〇	九	一	四	〇	六	一	二	九
九	一	五	一	九	一	五	一	九	一	五	一	四	一	三	四
九	一	六	二	九	一	六	二	九	一	六	二	六	〇	四	二
九	一	七	三	九	一	七	三	九	一	七	三	七	二	二	四
九	一	八	四	九	一	八	四	九	一	八	四	七	五	〇	九
九	一	九	五	九	一	九	五	九	一	九	五	八	一	二	四
九	二	〇	六	九	二	〇	六	九	二	〇	六	八	三	五	一
九	二	一	七	九	二	一	七	九	二	一	七	八	四	六	二
九	二	二	八	九	二	二	八	九	二	二	八	九	五	七	三
九	二	三	九	九	二	三	九	九	二	三	九	九	六	八	四
九	二	四	〇	九	二	四	〇	九	二	四	〇	九	七	九	五
九	二	五	一	九	二	五	一	九	二	五	一	〇	八	〇	六
九	二	六	二	九	二	六	二	九	二	六	二	一	〇	一	七
九	二	七	三	九	二	七	三	九	二	七	三	一	一	二	八
九	二	八	四	九	二	八	四	九	二	八	四	二	二	三	九
九	二	九	五	九	二	九	五	九	二	九	五	三	三	四	〇

黃道經度			黃道緯度			赤道經度			赤道緯度		
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
九	〇	〇	二	三	五	五	九	〇	〇	二	五
九	〇	一	一	八	五	六	九	〇	一	〇	六
九	〇	二	一	三	五	八	九	〇	二	〇	七
九	〇	三	〇	九	〇	〇	九	〇	三	〇	八
九	〇	四	〇	四	〇	二	九	〇	四	〇	九
九	〇	五	九	〇	五	一	九	〇	五	〇	〇
九	〇	六	四	九	一	七	九	〇	六	〇	一
九	〇	七	四	四	二	四	九	〇	七	〇	二
九	〇	八	三	九	三	五	九	〇	八	〇	三
九	〇	九	三	四	四	八	九	一	〇	〇	四
九	一	〇	三	〇	〇	四	九	一	一	〇	五
九	一	一	二	五	二	三	九	一	二	〇	六
九	一	二	二	〇	六	一	九	一	三	〇	七
九	一	三	一	六	一	四	九	一	四	〇	八
九	一	四	〇	一	四	一	九	一	五	〇	九
九	一	五	〇	七	一	六	九	一	六	〇	〇
九	一	六	五	八	二	五	九	一	七	〇	一
九	一	七	四	九	三	四	九	一	八	〇	二
九	一	八	三	〇	四	三	九	一	九	〇	三
九	一	九	二	四	五	二	九	二	〇	〇	四
九	二	〇	一	三	六	一	九	二	一	〇	五
九	二	一	〇	二	七	〇	九	二	二	〇	六
九	二	二	〇	一	八	〇	九	二	三	〇	七
九	二	三	〇	〇	九	〇	九	二	四	〇	八
九	二	四	〇	〇	〇	〇	九	二	五	〇	九
九	二	五	〇	一	一	〇	九	二	六	〇	〇
九	二	六	一	二	二	一	九	二	七	〇	一
九	二	七	二	三	三	二	九	二	八	〇	二
九	二	八	三	四	四	三	九	二	九	〇	三
九	二	九	四	五	五	四	九	二	〇	〇	四
九	三	〇	五	六	六	五	九	二	一	〇	五
九	三	一	六	七	七	六	九	二	二	〇	六
九	三	二	七	八	八	七	九	二	三	〇	七
九	三	三	八	九	九	八	九	二	四	〇	八
九	三	四	九	〇	〇	九	九	二	五	〇	九
九	三	五	〇	一	一	〇	九	二	六	〇	〇
九	三	六	一	二	二	一	九	二	七	〇	一
九	三	七	二	三	三	二	九	二	八	〇	二
九	三	八	三	四	四	三	九	二	九	〇	三
九	三	九	四	五	五	四	九	三	〇	〇	四
九	四	〇	五	六	六	五	九	三	一	〇	五
九	四	一	六	七	七	六	九	三	二	〇	六
九	四	二	七	八	八	七	九	三	三	〇	七
九	四	三	八	九	九	八	九	三	四	〇	八
九	四	四	九	〇	〇	九	九	三	五	〇	九
九	四	五	〇	一	一	〇	九	三	六	〇	〇
九	四	六	一	二	二	一	九	三	七	〇	一
九	四	七	二	三	三	二	九	三	八	〇	二
九	四	八	三	四	四	三	九	三	九	〇	三
九	四	九	四	五	五	四	九	三	〇	〇	四
九	五	〇	五	六	六	五	九	三	一	〇	五
九	五	一	六	七	七	六	九	三	二	〇	六
九	五	二	七	八	八	七	九	三	三	〇	七
九	五	三	八	九	九	八	九	三	四	〇	八
九	五	四	九	〇	〇	九	九	三	五	〇	九
九	五	五	〇	一	一	〇	九	三	六	〇	〇
九	五	六	一	二	二	一	九	三	七	〇	一
九	五	七	二	三	三	二	九	三	八	〇	二
九	五	八	三	四	四	三	九	三	九	〇	三
九	五	九	四	五	五	四	九	三	〇	〇	四
九	六	〇	五	六	六	五	九	三	一	〇	五
九	六	一	六	七	七	六	九	三	二	〇	六
九	六	二	七	八	八	七	九	三	三	〇	七
九	六	三	八	九	九	八	九	三	四	〇	八
九	六	四	九	〇	〇	九	九	三	五	〇	九
九	六	五	〇	一	一	〇	九	三	六	〇	〇
九	六	六	一	二	二	一	九	三	七	〇	一
九	六	七	二	三	三	二	九	三	八	〇	二
九	六	八	三	四	四	三	九	三	九	〇	三
九	六	九	四	五	五	四	九	三	〇	〇	四
九	七	〇	五	六	六	五	九	三	一	〇	五
九	七	一	六	七	七	六	九	三	二	〇	六
九	七	二	七	八	八	七	九	三	三	〇	七
九	七	三	八	九	九	八	九	三	四	〇	八
九	七	四	九	〇	〇	九	九	三	五	〇	九
九	七	五	〇	一	一	〇	九	三	六	〇	〇
九	七	六	一	二	二	一	九	三	七	〇	一
九	七	七	二	三	三	二	九	三	八	〇	二
九	七	八	三	四	四	三	九	三	九	〇	三
九	七	九	四	五	五	四	九	三	〇	〇	四
九	八	〇	五	六	六	五	九	三	一	〇	五
九	八	一	六	七	七	六	九	三	二	〇	六
九	八	二	七	八	八	七	九	三	三	〇	七
九	八	三	八	九	九	八	九	三	四	〇	八
九	八	四	九	〇	〇	九	九	三	五	〇	九
九	八	五	〇	一	一	〇	九	三	六	〇	〇
九	八	六	一	二	二	一	九	三	七	〇	一
九	八	七	二	三	三	二	九	三	八	〇	二
九	八	八	三	四	四	三	九	三	九	〇	三
九	八	九	四	五	五	四	九	三	〇	〇	四
九	九	〇	五	六	六	五	九	三	一	〇	五
九	九	一	六	七	七	六	九	三	二	〇	六
九	九	二	七	八	八	七	九	三	三	〇	七
九	九	三	八	九	九	八	九	三	四	〇	八
九	九	四	九	〇	〇	九	九	三	五	〇	九
九	九	五	〇	一	一	〇	九	三	六	〇	〇
九	九	六	一	二	二	一	九	三	七	〇	一
九	九	七	二	三	三	二	九	三	八	〇	二
九	九	八	三	四	四	三	九	三	九	〇	三
九	九	九	四	五	五	四	九	三	〇	〇	四

黃道經度				緯道北				赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
九	〇	〇	五	九	〇	〇	四	九	〇	〇	三
九	〇	一	五	九	〇	一	四	九	〇	一	八
九	〇	二	五	九	〇	二	三	九	〇	二	四
九	〇	三	五	九	〇	三	二	九	〇	三	二
九	〇	四	五	九	〇	四	二	九	〇	四	〇
九	〇	五	五	九	〇	五	二	九	〇	五	〇
九	〇	六	五	九	〇	六	一	九	〇	六	〇
九	〇	七	〇	九	〇	七	〇	九	〇	七	〇
九	〇	八	〇	九	〇	八	〇	九	〇	八	〇
九	〇	九	一	九	〇	九	〇	九	〇	九	〇
九	一	〇	二	九	一	〇	一	九	一	〇	〇
九	一	一	三	九	一	一	二	九	一	一	〇
九	一	二	四	九	一	二	三	九	一	二	〇
九	一	三	五	九	一	三	四	九	一	三	〇
九	一	四	六	九	一	四	五	九	一	四	〇
九	一	五	七	九	一	五	六	九	一	五	〇
九	一	六	八	九	一	六	七	九	一	六	〇
九	一	七	九	九	一	七	八	九	一	七	〇
九	一	八	〇	九	一	八	九	九	一	八	〇
九	一	九	一	九	一	九	〇	九	一	九	〇
九	二	〇	二	九	二	〇	一	九	二	〇	〇
九	二	一	三	九	二	一	二	九	二	一	〇
九	二	二	四	九	二	二	三	九	二	二	〇
九	二	三	五	九	二	三	四	九	二	三	〇
九	二	四	六	九	二	四	五	九	二	四	〇
九	二	五	七	九	二	五	六	九	二	五	〇
九	二	六	八	九	二	六	七	九	二	六	〇
九	二	七	九	九	二	七	八	九	二	七	〇
九	二	八	〇	九	二	八	九	九	二	八	〇
九	二	九	一	九	二	九	〇	九	二	九	〇
九	三	〇	二	九	三	〇	一	九	三	〇	〇

黃道緯度				北赤道緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度	分	秒
北	二	四	五	〇	四	九	〇	一	一	四	八
北	二	二	一	〇	九	九	〇	二	〇	六	四
北	一	五	七	一	六	九	〇	三	〇	一	四
北	一	三	三	二	四	九	〇	三	五	六	四
北	一	〇	九	三	三	九	〇	四	五	一	四
北		四	五	四	四	九	〇	五	四	六	四
北		二	一	五	七	九	〇	六	四	一	四
南		一		四	六	九	〇	七	三	六	四
南		二	五	二	七	九	〇	八	三	一	四
南		四	九	〇	四	九	〇	九	二	六	五
南	一	一	二	三	八	九	一	〇	二	一	五
南	一	三	六	〇	七	九	一	一	一	七	〇
南	一	五	九	三	二	九	一	二	一	二	一
南	二	二	二	五	二	九	一	三	〇	七	三
南	二	四	六	〇	七	九	一	四	〇	二	四
南	三	〇	九	一	六	九	一	四	五	八	〇
南	三	三	二	二	〇	九	一	五	五	三	三
南	三	五	五	一	七	九	一	六	四	九	〇
南	四	一	八	〇	七	九	一	七	四	四	三
南	四	四	〇	五	〇	九	一	八	四	〇	〇
南	五	〇	三	二	五	九	一	九	三	五	五
南	五	二	五	五	四	九	二	〇	三	一	三
南	五	四	八	一	四	九	二	一	二	七	三
南	六	一	〇	二	四	九	二	二	二	三	二
南	六	三	二	二	七	九	二	三	一	九	三
南	六	五	四	二	〇	九	二	四	一	五	四
南	七	一	六	〇	四	九	二	五	一	一	五
南	七	三	七	三	六	九	二	六	〇	八	二
南	七	五	九	〇	〇	九	二	七	〇	四	五
南	八	二	〇	一	二	九	二	八	〇	一	二
南	八	四	一	一	三	九	二	八	五	八	一

黃道經度

宮	度
九	〇〇
九	〇一
九	〇二
九	〇三
九	〇四
九	〇五
九	〇六
九	〇七
九	〇八
九	〇九
九	一〇
九	一一
九	一二
九	一三
九	一四
九	一五
九	一六
九	一七
九	一八
九	一九
九	二〇
九	二一
九	二二
九	二三
九	二四
九	二五
九	二六
九	二七
九	二八
九	二九
九	三〇

黃道緯度

宮	度	分	秒
九	〇一	三五	四八
九	〇二	三〇	四六
九	〇三	二五	四四
九	〇四	二〇	四一
九	〇五	一五	三八
九	〇六	一〇	三五
九	〇七	〇五	三二
九	〇八	〇〇	三一
九	〇九	五五	二九
九	一〇	五〇	二七
九	一一	四五	二五
九	一二	四〇	二三
九	一三	三五	二一
九	一四	三〇	一九
九	一五	二五	一七
九	一六	二〇	一五
九	一七	一五	一三
九	一八	一〇	一一
九	一九	〇五	〇九
九	二〇	〇〇	〇七
九	二一	五五	〇五
九	二二	五〇	〇三
九	二三	四五	〇一
九	二四	四〇	〇〇
九	二五	三五	五九
九	二六	三〇	五七
九	二七	二五	五五
九	二八	二〇	五三
九	二九	一五	五一
九	三〇	一〇	四九

北緯四度

宮	度	分	秒
北	三	四〇	〇五
北	三	一六	一〇
北	二	五二	一七
北	二	二八	二六
北	二	〇四	三六
北	一	四〇	四八
北	一	一七	〇二
北		五三	二一
北		二九	四一
北		六〇	五五
南		一七	二七
南		四〇	五四
南	一	〇四	一七
南	一	二七	三三
南	一	五〇	四八
南	二	一三	五五
南	二	三六	〇五
南	二	五九	一五
南	三	二五	二七
南	三	四〇	四一
南	四	三五	五五
南	四	五二	〇七
南	五	一四	二一
南	五	三七	三六
南	五	五〇	五〇
南	六	一三	〇六
南	六	四〇	二二
南	七	〇二	三五
南	七	二四	四九
南	七	四四	五九

黃道經度			黃道緯度			北緯道赤			五緯道赤			北緯道赤			度緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	度	分	秒
九	〇	〇	〇	九	〇	一	五	九	五	〇	〇	九	〇	一	五	北	四	三
九	〇	一	四	九	〇	二	五	九	四	四	七	九	〇	二	五	北	四	一
九	〇	二	四	九	〇	三	四	九	四	四	三	九	〇	三	四	北	三	七
九	〇	三	四	九	〇	四	四	九	四	三	八	九	〇	四	三	北	三	二
九	〇	四	三	九	〇	五	三	九	三	三	三	九	〇	五	二	北	二	五
九	〇	五	二	九	〇	六	三	四	二	六	二	九	〇	六	一	北	二	三
九	〇	六	一	九	〇	七	二	九	二	一	六	九	〇	七	〇	北	一	四
九	〇	七	〇	九	〇	八	一	四	一	〇	八	九	〇	八	〇	北	一	二
九	〇	八	〇	九	〇	九	〇	九	〇	八	〇	九	〇	九	〇	北		〇
九	一	〇	〇	九	一	〇	一	四	〇	六	九	九	一	〇	〇	北		七
九	一	一	〇	九	一	一	〇	九	〇	五	九	九	一	一	〇	北		四
九	一	二	〇	九	一	二	〇	四	〇	六	〇	九	一	二	〇	北		一
九	一	三	五	九	一	三	五	四	一	〇	六	九	一	三	〇	南		九
九	一	四	四	九	一	四	四	九	一	六	九	九	一	四	〇	南		二
九	一	五	三	九	一	五	三	四	二	五	九	九	一	五	〇	南	一	八
九	一	六	二	九	一	六	二	三	一	六	九	九	一	六	〇	南	一	五
九	一	七	一	九	一	七	一	二	〇	六	九	九	一	七	〇	南	二	一
九	一	八	〇	九	一	八	〇	一	〇	六	九	九	一	八	〇	南	二	〇
九	一	九	〇	九	一	九	〇	〇	〇	五	九	九	二	〇	〇	南	三	〇
九	二	〇	〇	九	二	〇	一	六	〇	四	九	九	二	一	〇	南	三	〇
九	二	一	〇	九	二	一	一	五	〇	三	九	九	二	二	〇	南	四	〇
九	二	二	〇	九	二	二	一	四	〇	二	九	九	二	三	〇	南	四	〇
九	二	三	〇	九	二	三	〇	三	〇	一	九	九	二	四	〇	南	五	〇
九	二	四	〇	九	二	四	〇	四	〇	〇	八	九	二	五	〇	南	五	〇
九	二	五	〇	九	二	五	〇	五	〇	〇	七	九	二	六	〇	南	六	〇
九	二	六	〇	九	二	六	〇	六	〇	〇	六	九	二	七	〇	南	六	〇
九	二	七	〇	九	二	七	〇	七	〇	〇	五	九	二	八	〇	南	六	〇
九	二	八	〇	九	二	八	〇	八	〇	〇	四	九	三	〇	〇	南	六	〇
九	二	九	〇	九	二	九	〇	九	〇	〇	三	九	三	〇	〇	南	六	〇
九	三	〇	〇	九	三	〇	一	〇	〇	〇	二	九	三	一	〇	南	六	〇
九	三	一	〇	九	三	一	一	〇	〇	〇	一	九	三	二	〇	南	六	〇
九	三	二	〇	九	三	二	一	一	〇	〇	〇	九	三	三	〇	南	六	〇
九	三	三	〇	九	三	三	一	二	〇	〇	〇	九	三	四	〇	南	六	〇
九	三	四	〇	九	三	四	〇	三	〇	〇	〇	九	三	五	〇	南	六	〇
九	三	五	〇	九	三	五	〇	四	〇	〇	〇	九	三	六	〇	南	六	〇
九	三	六	〇	九	三	六	〇	五	〇	〇	〇	九	三	七	〇	南	六	〇
九	三	七	〇	九	三	七	〇	六	〇	〇	〇	九	三	八	〇	南	六	〇
九	三	八	〇	九	三	八	〇	七	〇	〇	〇	九	三	九	〇	南	六	〇
九	三	九	〇	九	三	九	〇	八	〇	〇	〇	九	三	〇	〇	南	六	〇
九	四	〇	〇	九	四	〇	一	九	〇	〇	〇	九	四	一	〇	南	六	〇
九	四	一	〇	九	四	一	一	〇	〇	〇	〇	九	四	二	〇	南	六	〇
九	四	二	〇	九	四	二	一	一	〇	〇	〇	九	四	三	〇	南	六	〇
九	四	三	〇	九	四	三	一	二	〇	〇	〇	九	四	四	〇	南	六	〇
九	四	四	〇	九	四	四	〇	三	〇	〇	〇	九	四	五	〇	南	六	〇
九	四	五	〇	九	四	五	〇	四	〇	〇	〇	九	四	六	〇	南	六	〇
九	四	六	〇	九	四	六	〇	五	〇	〇	〇	九	四	七	〇	南	六	〇
九	四	七	〇	九	四	七	〇	六	〇	〇	〇	九	四	八	〇	南	六	〇
九	四	八	〇	九	四	八	〇	七	〇	〇	〇	九	四	九	〇	南	六	〇
九	四	九	〇	九	四	九	〇	八	〇	〇	〇	九	四	〇	〇	南	六	〇
九	五	〇	〇	九	五	〇	一	九	〇	〇	〇	九	五	一	〇	南	六	〇
九	五	一	〇	九	五	一	一	〇	〇	〇	〇	九	五	二	〇	南	六	〇
九	五	二	〇	九	五	二	一	一	〇	〇	〇	九	五	三	〇	南	六	〇
九	五	三	〇	九	五	三	一	二	〇	〇	〇	九	五	四	〇	南	六	〇
九	五	四	〇	九	五	四	〇	三	〇	〇	〇	九	五	五	〇	南	六	〇
九	五	五	〇	九	五	五	〇	四	〇	〇	〇	九	五	六	〇	南	六	〇
九	五	六	〇	九	五	六	〇	五	〇	〇	〇	九	五	七	〇	南	六	〇
九	五	七	〇	九	五	七	〇	六	〇	〇	〇	九	五	八	〇	南	六	〇
九	五	八	〇	九	五	八	〇	七	〇	〇	〇	九	五	九	〇	南	六	〇
九	五	九	〇	九	五	九	〇	八	〇	〇	〇	九	五	〇	〇	南	六	〇
九	六	〇	〇	九	六	〇	一	九	〇	〇	〇	九	六	一	〇	南	六	〇
九	六	一	〇	九	六	一	一	〇	〇	〇	〇	九	六	二	〇	南	六	〇
九	六	二	〇	九	六	二	一	一	〇	〇	〇	九	六	三	〇	南	六	〇
九	六	三	〇	九	六	三	一	二	〇	〇	〇	九	六	四	〇	南	六	〇
九	六	四	〇	九	六	四	〇	三	〇	〇	〇	九	六	五	〇	南	六	〇
九	六	五	〇	九	六	五	〇	四	〇	〇	〇	九	六	六	〇	南	六	〇
九	六	六	〇	九	六	六	〇	五	〇	〇	〇	九	六	七	〇	南	六	〇
九	六	七	〇	九	六	七	〇	六	〇	〇	〇	九	六	八	〇	南	六	〇
九	六	八	〇	九	六	八	〇	七	〇	〇	〇	九	六	九	〇	南	六	〇
九	六	九	〇	九	六	九	〇	八	〇	〇	〇	九	六	〇	〇	南	六	〇
九	七	〇	〇	九	七	〇	一	九	〇	〇	〇	九	七	一	〇	南	六	〇
九	七	一	〇	九	七	一	一	〇	〇	〇	〇	九	七	二	〇	南	六	〇
九	七	二	〇	九	七	二	一	一	〇	〇	〇	九	七	三	〇	南	六	〇
九	七	三	〇	九	七	三	一	二	〇	〇	〇	九	七	四	〇	南	六	〇
九	七	四	〇	九	七	四	〇	三	〇	〇	〇	九	七	五	〇	南	六	〇
九	七	五	〇	九	七	五	〇	四	〇	〇	〇	九	七	六	〇	南	六	〇
九	七	六	〇	九	七	六	〇	五	〇	〇	〇	九	七	七	〇	南	六	〇
九	七	七	〇	九	七	七	〇	六	〇	〇	〇	九	七	八	〇	南	六	〇
九	七	八	〇	九	七	八	〇	七	〇	〇	〇	九	七	九	〇	南	六	〇
九	七	九	〇	九	七	九	〇	八	〇	〇	〇	九	七	〇	〇	南	六	〇
九	八	〇	〇	九	八	〇	一	九	〇	〇	〇	九	八	一	〇	南	六	〇
九	八	一	〇	九	八	一	一	〇	〇	〇	〇	九	八	二	〇	南	六	〇
九	八	二	〇	九	八	二	一	一	〇	〇	〇	九	八	三	〇	南	六	〇
九	八	三	〇	九	八	三	一	二	〇	〇	〇	九	八	四	〇	南	六	〇
九	八	四	〇	九	八	四	〇	三	〇	〇	〇	九	八	五	〇	南	六	〇
九	八	五	〇	九	八	五	〇	四	〇	〇	〇	九	八	六	〇	南	六	〇
九	八	六	〇	九	八	六	〇	五	〇	〇	〇	九	八	七	〇	南	六	〇
九	八	七	〇	九	八	七	〇	六	〇	〇	〇	九	八	八	〇	南	六	〇
九	八	八	〇	九	八	八	〇	七	〇	〇	〇	九	八	九	〇	南	六	〇
九	八	九	〇	九	八	九	〇	八	〇	〇	〇	九	八	〇	〇	南	六	〇
九	九	〇	〇	九	九	〇	一	九	〇	〇	〇	九	九	一	〇	南	六	〇
九	九	一	〇	九	九	一	一	〇	〇	〇	〇	九	九	二	〇	南	六	〇
九	九	二	〇	九	九	二	一	一	〇	〇	〇	九	九	三	〇	南	六	〇
九	九	三	〇	九	九	三	一	二	〇	〇	〇	九	九	四	〇	南	六	〇
九	九	四	〇	九	九	四	〇	三	〇	〇	〇	九	九	五	〇	南	六	〇
九	九	五	〇	九	九	五	〇	四	〇	〇	〇	九	九	六	〇	南	六	〇
九	九	六	〇	九	九	六	〇	五	〇	〇	〇	九	九	七	〇	南	六	〇
九	九	七	〇	九	九	七	〇	六	〇	〇	〇	九	九	八	〇	南	六	〇
九	九	八	〇	九	九	八	〇	七	〇	〇	〇	九	九	九	〇	南	六	〇
九	九	九	〇															

[illegible]





黃道				緯				北				度			
赤道				經度				赤道				緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
九	〇	三	一	九	〇	三	一	九	〇	三	一	九	〇	三	一
九	〇	四	〇	九	〇	四	〇	九	〇	四	〇	九	〇	四	〇
九	〇	五	〇	九	〇	五	〇	九	〇	五	〇	九	〇	五	〇
九	〇	五	五	九	〇	五	五	九	〇	五	五	九	〇	五	五
九	〇	六	五	九	〇	六	五	九	〇	六	五	九	〇	六	五
九	〇	七	四	九	〇	七	四	九	〇	七	四	九	〇	七	四
九	〇	八	四	九	〇	八	四	九	〇	八	四	九	〇	八	四
九	〇	九	三	九	〇	九	三	九	〇	九	三	九	〇	九	三
九	一	〇	三	九	一	〇	三	九	一	〇	三	九	一	〇	三
九	一	一	二	九	一	一	二	九	一	一	二	九	一	一	二
九	一	二	一	九	一	二	一	九	一	二	一	九	一	二	一
九	一	三	一	九	一	三	一	九	一	三	一	九	一	三	一
九	一	四	〇	九	一	四	〇	九	一	四	〇	九	一	四	〇
九	一	五	〇	九	一	五	〇	九	一	五	〇	九	一	五	〇
九	一	五	五	九	一	五	五	九	一	五	五	九	一	五	五
九	一	六	五	九	一	六	五	九	一	六	五	九	一	六	五
九	一	七	四	九	一	七	四	九	一	七	四	九	一	七	四
九	一	八	四	九	一	八	四	九	一	八	四	九	一	八	四
九	一	九	三	九	一	九	三	九	一	九	三	九	一	九	三
九	二	〇	三	九	二	〇	三	九	二	〇	三	九	二	〇	三
九	二	一	二	九	二	一	二	九	二	一	二	九	二	一	二
九	二	二	一	九	二	二	一	九	二	二	一	九	二	二	一
九	二	三	一	九	二	三	一	九	二	三	一	九	二	三	一
九	二	四	〇	九	二	四	〇	九	二	四	〇	九	二	四	〇
九	二	五	〇	九	二	五	〇	九	二	五	〇	九	二	五	〇
九	二	五	五	九	二	五	五	九	二	五	五	九	二	五	五
九	二	六	五	九	二	六	五	九	二	六	五	九	二	六	五
九	二	七	四	九	二	七	四	九	二	七	四	九	二	七	四
九	二	八	四	九	二	八	四	九	二	八	四	九	二	八	四
九	二	九	三	九	二	九	三	九	二	九	三	九	二	九	三
九	三	〇	三	九	三	〇	三	九	三	〇	三	九	三	〇	三



黃道經度				黃道緯度				北赤道				十度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
九	〇	〇	九	九	〇	四	〇	九	〇	九	四	九	〇	九	九
九	〇	一	九	九	〇	四	五	八	〇	五	五	八	〇	五	八
九	〇	二	九	九	〇	五	五	〇	一	二	四	〇	二	八	〇
九	〇	三	九	九	〇	五	四	五	一	〇	四	〇	二	八	〇
九	〇	四	九	九	〇	七	三	九	一	〇	四	〇	二	八	〇
九	〇	五	九	九	〇	八	三	四	一	〇	五	九	〇	一	〇
九	〇	六	九	九	〇	九	二	九	二	〇	二	九	〇	二	〇
九	〇	七	九	九	一	〇	二	八	三	〇	四	九	〇	三	〇
九	〇	八	九	九	一	一	一	八	四	〇	一	九	〇	四	〇
九	〇	九	九	九	一	二	一	七	四	〇	二	八	〇	五	〇
九	〇	一〇	九	九	一	三	〇	六	五	〇	三	七	〇	六	〇
九	〇	一〇	九	九	一	四	〇	五	六	〇	四	〇	四	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	一	五	五	四	七	〇	五	〇	五	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	一	六	四	五	八	〇	六	〇	六	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	一	七	四	〇	九	〇	七	〇	七	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	一	八	三	四	〇	八	〇	八	〇	八	〇
九	〇	一〇	九	九	一	九	二	九	一	九	〇	九	〇	九	〇
九	〇	一〇	九	九	二	〇	二	八	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	一	一	七	三	〇	一	〇	一	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	二	〇	六	四	〇	二	〇	二	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	三	〇	五	五	〇	三	〇	三	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	四	〇	四	六	〇	四	〇	四	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	五	五	三	七	〇	五	〇	五	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	六	四	二	八	〇	六	〇	六	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	七	四	一	九	〇	七	〇	七	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	八	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	二	九	三	一	一	〇	九	〇	九	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	〇	二	二	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	一	三	三	三	〇	一	〇	一	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	二	四	四	四	〇	二	〇	二	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	三	五	五	五	〇	三	〇	三	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	四	六	六	六	〇	四	〇	四	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	五	七	七	七	〇	五	〇	五	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	六	八	八	八	〇	六	〇	六	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	七	九	九	九	〇	七	〇	七	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	八	〇	〇	〇	〇	八	〇	八	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	三	九	一	一	一	〇	九	〇	九	〇	〇
九	〇	一〇	九	九	四	〇	二	二	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇



黃道北緯初度				黃道緯緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	一一	二九	四七	九	二七	五四	〇四	一〇	〇〇		
南	一一	五〇	五〇	九	二八	五一	二七	一〇	〇一		
南	一二	一一	四一	九	二九	四八	五八	一〇	〇二		
南	一二	三二	二〇	一〇	〇〇	四六	三八	一〇	〇三		
南	一二	五二	四七	一〇	〇一	四四	二八	一〇	〇四		
南	一三	一三	〇一	一〇	〇二	四二	二七	一〇	〇五		
南	一三	三三	〇一	一〇	〇三	四〇	三五	一〇	〇六		
南	一三	五二	四九	一〇	〇四	三八	五四	一〇	〇七		
南	一四	一二	二二	一〇	〇五	三七	二二	一〇	〇八		
南	一四	三一	四二	一〇	〇六	三六	〇〇	一〇	〇九		
南	一四	五〇	四六	一〇	〇七	三四	四九	一〇	一〇		
南	一五	〇九	三六	一〇	〇八	三三	四八	一〇	一一		
南	一五	二八	一〇	一〇	〇九	三二	五七	一〇	一二		
南	一五	四六	二九	一〇	一〇	三一	一七	一〇	一三		
南	一六	〇四	三一	一〇	一一	三一	四七	一〇	一四		
南	一六	二二	一七	一〇	一二	三一	二八	一〇	一五		
南	一六	三九	四六	一〇	一三	三一	二〇	一〇	一六		
南	一六	五六	五八	一〇	一四	三一	二三	一〇	一七		
南	一七	一三	五三	一〇	一五	三一	三七	一〇	一八		
南	一七	三〇	二九	一〇	一六	三二	〇一	一〇	一九		
南	一七	四六	四七	一〇	一七	三二	三七	一〇	二〇		
南	一八	〇二	四六	一〇	一八	三三	二四	一〇	二一		
南	一八	一八	二六	一〇	一九	三四	二一	一〇	二二		
南	一八	三三	四七	一〇	二〇	三五	三〇	一〇	二三		
南	一八	四八	四八	一〇	二一	三六	四九	一〇	二四		
南	一九	〇三	二九	一〇	二二	三八	一九	一〇	二五		
南	一九	一七	五〇	一〇	二三	四〇	〇一	一〇	二六		
南	一九	三一	四九	一〇	二四	四一	五二	一〇	二七		
南	一九	四五	二八	一〇	二五	四三	五五	一〇	二八		
南	一九	五八	四五	一〇	二六	四六	〇七	一〇	二九		
南	二〇	一一	四一	一〇	二七	四八	三一	一〇	三〇		

黃道經度			北緯道度			赤緯道度			黃道經度		
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一〇	〇〇	三三	三七	九	二八	一五	三四	一〇	〇〇		
一〇	〇一	五四	三六	九	二九	一二	四七	一〇	〇一		
一〇	〇二	一五	二二	一〇	〇〇	一〇	〇七	一〇	〇二		
一〇	〇三	三五	五七	一〇	〇一	〇七	三〇	一〇	〇三		
一〇	〇四	五六	一八	一〇	〇二	〇五	一五	一〇	〇四		
一〇	〇五	一六	二八	一〇	〇三	〇三	〇三	一〇	〇五		
一〇	〇六	三六	二五	一〇	〇四	〇〇	五九	一〇	〇六		
一〇	〇七	五六	〇七	一〇	〇四	五九	〇五	一〇	〇七		
一〇	〇八	一五	三六	一〇	〇五	五七	二一	一〇	〇八		
一〇	〇九	三四	五〇	一〇	〇六	五五	四五	一〇	〇九		
一〇	一〇	五三	五〇	一〇	〇七	五四	二〇	一〇	一〇		
一〇	一一	一二	三五	一〇	〇八	五三	〇五	一〇	一一		
一〇	一二	三一	〇四	一〇	〇九	五一	五九	一〇	一二		
一〇	一三	四九	一七	一〇	一〇	五一	〇五	一〇	一三		
一〇	一四	〇七	一五	一〇	一一	五〇	二〇	一〇	一四		
一〇	一五	二四	五六	一〇	一二	四九	四五	一〇	一五		
一〇	一六	四二	一六	一〇	一三	四九	二一	一〇	一六		
一〇	一七	五九	二六	一〇	一四	四九	〇七	一〇	一七		
一〇	一八	一六	一五	一〇	一五	四九	〇四	一〇	一八		
一〇	一九	三二	四六	一〇	一六	四九	一一	一〇	一九		
一〇	二〇	四八	五九	一〇	一七	四九	二九	一〇	二〇		
一〇	二一	〇四	五三	一〇	一八	四九	五七	一〇	二一		
一〇	二二	二〇	二八	一〇	一九	五〇	三六	一〇	二二		
一〇	二三	三五	四三	一〇	二〇	五一	二五	一〇	二三		
一〇	二四	五〇	四〇	一〇	二一	五二	二六	一〇	二四		
一〇	二五	〇五	一五	一〇	二二	五三	三五	一〇	二五		
一〇	二六	一九	三一	一〇	二三	五四	五六	一〇	二六		
一〇	二七	三三	二六	一〇	二四	五六	二七	一〇	二七		
一〇	二八	四六	五九	一〇	二五	五八	〇八	一〇	二八		
一〇	二九	〇〇	一二	一〇	二六	五九	五九	一〇	二九		
一〇	三〇	一三	〇二	一〇	二八	〇二	〇〇	一〇	三〇		

黃道緯度				赤道緯度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分
南	九	三	七	二	六	九	二	八	三
南	九	五	八	二	〇	九	二	九	三
南	一〇	一	九	〇	二	一〇	〇	〇	三
南	一〇	三	九	三	二	一〇	〇	一	二
南	一〇	五	九	五	〇	一〇	〇	二	一
南	一一	一	九	五	四	一〇	〇	三	〇
南	一一	三	九	四	六	一〇	〇	四	〇
南	一一	五	九	二	四	一〇	〇	五	〇
南	一二	一	八	四	八	一〇	〇	六	〇
南	一二	三	七	五	七	一〇	〇	七	〇
南	一二	五	六	五	二	一〇	〇	八	〇
南	一三	一	五	三	二	一〇	〇	九	〇
南	一三	三	三	五	六	一〇	一	〇	〇
南	一三	五	二	〇	四	一〇	一	一	〇
南	一四	〇	九	五	七	一〇	一	二	〇
南	一四	二	七	三	二	一〇	一	三	〇
南	一四	四	四	五	〇	一〇	一	四	〇
南	一五	〇	一	五	二	一〇	一	五	〇
南	一五	一	八	三	六	一〇	一	六	〇
南	一五	三	五	〇	二	一〇	一	七	〇
南	一五	五	一	〇	九	一〇	一	八	〇
南	一六	〇	六	五	九	一〇	一	九	〇
南	一六	二	二	二	八	一〇	二	〇	〇
南	一六	三	七	三	九	一〇	二	一	〇
南	一六	五	二	三	〇	一〇	二	二	〇
南	一七	〇	七	〇	〇	一〇	二	三	〇
南	一七	二	一	一	一	一〇	二	四	〇
南	一七	三	五	〇	一	一〇	二	五	〇
南	一七	四	八	三	〇	一〇	二	六	〇
南	一八	〇	一	三	七	一〇	二	七	〇
南	一八	一	四	二	三	一〇	二	八	〇





北緯				黃道				經度	
赤緯				赤道				黃道	
度	緯	道	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	七	四四	五九	九	二九	一九	二〇	一〇	〇〇
南	八	〇五	四五	一〇	〇〇	一六	〇一	一〇	〇一
南	八	二六	一七	一〇	〇一	一二	四九	一〇	〇二
南	八	四六	三九	一〇	〇二	〇九	四五	一〇	〇三
南	九	〇六	四八	一〇	〇三	〇六	四八	一〇	〇四
南	九	二六	四二	一〇	〇四	〇四	〇〇	一〇	〇五
南	九	四六	二五	一〇	〇五	〇一	一九	一〇	〇六
南	一〇	〇五	五三	一〇	〇五	五八	四七	一〇	〇七
南	一〇	二五	〇七	一〇	〇六	五六	二三	一〇	〇八
南	一〇	四四	〇七	一〇	〇七	五四	〇七	一〇	〇九
南	一一	〇二	五二	一〇	〇八	五二	〇〇	一〇	一〇
南	一一	二一	二二	一〇	〇九	五〇	〇二	一〇	一一
南	一一	三九	三六	一〇	一〇	四八	一二	一〇	一二
南	一一	五七	三四	一〇	一一	四六	三二	一〇	一三
南	一二	一五	一六	一〇	一二	四五	〇一	一〇	一四
南	一二	三二	四一	一〇	一三	四三	三九	一〇	一五
南	一二	四九	四九	一〇	一四	四二	二六	一〇	一六
南	一三	〇六	四一	一〇	一五	四一	二一	一〇	一七
南	一三	二三	一五	一〇	一六	四〇	二七	一〇	一八
南	一三	三九	三〇	一〇	一七	三九	四二	一〇	一九
南	一三	五五	二七	一〇	一八	三九	〇六	一〇	二〇
南	一四	一一	〇六	一〇	一九	三八	四〇	一〇	二一
南	一四	二六	二六	一〇	二〇	三八	二二	一〇	二二
南	一四	四一	二六	一〇	二一	三八	一四	一〇	二三
南	一四	五六	〇七	一〇	二二	三八	一六	一〇	二四
南	一五	一〇	二七	一〇	二三	三八	二六	一〇	二五
南	一五	二四	二八	一〇	二四	三八	四五	一〇	二六
南	一五	三八	〇八	一〇	二五	三九	一五	一〇	二七
南	一五	五一	二七	一〇	二六	三九	五二	一〇	二八
南	一六	〇四	二五	一〇	二七	四〇	三八	一〇	二九
南	一六	一七	〇一	一〇	二八	四一	三四	一〇	三〇

黃道緯度				赤道經度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	宮
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
南	六	四八	四四	九	二九	四〇	二三	一〇	〇〇
南	七	〇九	二六	一〇	〇〇	三六	五三	一〇	〇一
南	七	二九	五四	一〇	〇一	三三	三〇	一〇	〇二
南	七	五〇	一一	一〇	〇二	三〇	一四	一〇	〇三
南	八	一〇	一五	一〇	〇三	二七	〇五	一〇	〇四
南	八	三〇	〇五	一〇	〇四	二四	〇五	一〇	〇五
南	八	四九	四三	一〇	〇五	二一	一一	一〇	〇六
南	九	〇九	〇六	一〇	〇六	一八	二六	一〇	〇七
南	九	二八	一五	一〇	〇七	一五	四九	一〇	〇八
南	九	四七	一〇	一〇	〇八	一三	一九	一〇	〇九
南	一〇	〇五	五〇	一〇	〇九	一〇	五八	一〇	一〇
南	一〇	二四	一五	一〇	一〇	〇八	四五	一〇	一一
南	一〇	四二	二四	一〇	一一	〇六	四一	一〇	一二
南	一一	〇〇	一七	一〇	一二	〇四	四五	一〇	一三
南	一一	一七	五四	一〇	一三	〇二	五八	一〇	一四
南	一一	三五	一四	一〇	一四	〇一	二〇	一〇	一五
南	一一	五二	一七	一〇	一四	五九	五一	一〇	一六
南	一二	〇九	〇三	一〇	一五	五八	二九	一〇	一七
南	一二	二五	三二	一〇	一六	五七	一八	一〇	一八
南	一二	四一	四二	一〇	一七	五六	一五	一〇	一九
南	一二	五七	三四	一〇	一八	五五	二一	一〇	二〇
南	一三	一三	〇八	一〇	一九	五四	三六	一〇	二一
南	一三	二八	二八	一〇	二〇	五四	〇〇	一〇	二二
南	一三	四三	一八	一〇	二一	五三	三三	一〇	二三
南	一三	五七	五四	一〇	二二	五三	一五	一〇	二四
南	一四	一二	〇九	一〇	二三	五三	〇五	一〇	二五
南	一四	二六	〇六	一〇	二四	五三	〇五	一〇	二六
南	一四	三九	四〇	一〇	二五	五三	一三	一〇	二七
南	一四	五二	五五	一〇	二六	五三	三〇	一〇	二八
南	一五	〇五	四八	一〇	二七	五三	五五	一〇	二九
南	一五	一八	一九	一〇	二八	五四	二九	一〇	三〇

北緯黃道				北緯黃道				經度	
度緯		道赤		度經		道赤		度緯	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分
南	五	二	一	一	〇	〇	一	一	〇
南	六	一	〇	一	〇	〇	一	一	〇
南	六	三	〇	一	〇	一	一	一	〇
南	六	三	二	一	〇	二	一	一	〇
南	七	一	四	一	〇	三	一	一	〇
南	七	三	二	一	〇	四	一	一	〇
南	七	五	一	一	〇	五	一	一	〇
南	八	二	一	一	〇	六	一	一	〇
南	八	三	二	一	〇	七	一	一	〇
南	八	五	一	一	〇	八	一	一	〇
南	九	〇	四	一	〇	九	一	一	〇
南	九	二	〇	一	〇	一	一	一	〇
南	九	四	一	一	〇	二	一	一	〇
南	一〇	〇	五	一	〇	三	一	一	〇
南	一〇	二	一	一	〇	四	一	一	〇
南	一〇	三	四	一	〇	五	一	一	〇
南	一〇	五	四	一	〇	六	一	一	〇
南	一一	一	二	一	〇	七	一	一	〇
南	一一	二	四	一	〇	八	一	一	〇
南	一一	四	五	一	〇	九	一	一	〇
南	一一	五	〇	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一二	一	〇	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一二	三	一	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一二	四	〇	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一二	五	〇	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一三	一	五	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一三	二	四	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一三	四	二	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一三	五	一	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一四	〇	一	一	〇	一〇	一	一	〇
南	一四	一	三	一	〇	一〇	一	一	〇



北緯				黃道				黃經	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	三	五九	五四	一〇	〇〇	四三	〇五	一〇	〇〇
南	四	二〇	二二	一〇	〇一	三九	〇二	一〇	〇一
南	四	四〇	三七	一〇	〇二	三五	〇三	一〇	〇二
南	五	〇〇	四一	一〇	〇三	三一	一一	一〇	〇三
南	五	二〇	三一	一〇	〇四	二七	二五	一〇	〇四
南	五	四〇	〇六	一〇	〇五	二三	四七	一〇	〇五
南	五	五九	三〇	一〇	〇六	二〇	一四	一〇	〇六
南	六	一八	三九	一〇	〇七	一六	四八	一〇	〇七
南	六	三七	三三	一〇	〇八	一三	三〇	一〇	〇八
南	六	五六	一三	一〇	〇九	一〇	一七	一〇	〇九
南	七	一四	三八	一〇	一〇	〇七	一三	一〇	一〇
南	七	三二	四八	一〇	一一	〇四	一六	一〇	一一
南	七	五〇	四二	一〇	一二	〇一	二六	一〇	一二
南	八	〇八	二〇	一〇	一二	五八	四四	一〇	一三
南	八	二五	四二	一〇	一三	五六	〇九	一〇	一四
南	八	四二	四七	一〇	一四	五三	四三	一〇	一五
南	八	五九	三四	一〇	一五	五一	二三	一〇	一六
南	九	一六	〇五	一〇	一六	四九	一一	一〇	一七
南	九	三二	一八	一〇	一七	四七	〇八	一〇	一八
南	九	四八	一三	一〇	一八	四五	一二	一〇	一九
南	一〇	〇三	五〇	一〇	一九	四三	二四	一〇	二〇
南	一〇	一九	〇九	一〇	二〇	四一	四四	一〇	二一
南	一〇	三四	〇八	一〇	二一	四〇	一二	一〇	二二
南	一〇	四八	四八	一〇	二二	三八	四七	一〇	二三
南	一一	〇三	一〇	一〇	二三	三七	三一	一〇	二四
南	一一	一七	一〇	一〇	二四	三五	二二	一〇	二五
南	一一	三〇	五二	一〇	二五	三五	二一	一〇	二六
南	一一	四四	一二	一〇	二六	三四	二八	一〇	二七
南	一一	五七	一二	一〇	二七	三三	四二	一〇	二八
南	一二	〇九	五二	一〇	二八	三三	〇三	一〇	二九
南	一二	二二	〇九	一〇	二九	三二	三三	一〇	三〇

黃道緯度				赤道經度				黃道經度			
北緯九度				赤道經度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	三	〇	三	一	〇	〇	一	一	〇	〇	〇
南	三	二	四	一	〇	〇	一	一	〇	〇	一
南	三	四	四	一	〇	〇	二	一	〇	〇	二
南	四	〇	四	一	〇	〇	三	一	〇	〇	三
南	四	二	三	一	〇	〇	四	一	〇	〇	四
南	四	四	三	一	〇	〇	五	一	〇	〇	五
南	五	〇	二	一	〇	〇	六	一	〇	〇	六
南	五	二	一	一	〇	〇	七	一	〇	〇	七
南	五	四	〇	一	〇	〇	八	一	〇	〇	八
南	五	五	九	一	〇	〇	九	一	〇	〇	九
南	六	一	七	一	〇	一	〇	一	〇	一	〇
南	六	三	五	一	〇	一	一	一	〇	一	一
南	六	五	三	一	〇	一	二	一	〇	一	二
南	七	一	〇	一	〇	一	三	一	〇	一	三
南	七	二	八	一	〇	一	四	一	〇	一	四
南	七	四	五	一	〇	一	五	一	〇	一	五
南	八	〇	一	一	〇	一	六	一	〇	一	六
南	八	一	八	一	〇	一	七	一	〇	一	七
南	八	三	四	一	〇	一	八	一	〇	一	八
南	八	五	〇	一	〇	一	九	一	〇	一	九
南	九	〇	五	一	〇	一	九	一	〇	二	〇
南	九	二	一	一	〇	二	〇	一	〇	二	一
南	九	三	六	一	〇	二	一	一	〇	二	二
南	九	五	〇	一	〇	二	二	一	〇	二	三
南	一	〇	四	一	〇	二	三	一	〇	二	四
南	一	〇	一	一	〇	二	四	一	〇	二	五
南	一	〇	三	一	〇	二	五	一	〇	二	六
南	一	〇	四	一	〇	二	六	一	〇	二	七
南	一	〇	五	一	〇	二	七	一	〇	二	八
南	一	一	一	一	〇	二	八	一	〇	二	九
南	一	一	二	一	〇	二	九	一	〇	三	〇

黃道緯北十度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	二	〇	七	一	〇	一	二
南	二	二	七	一	〇	二	二
南	二	四	七	一	〇	三	二
南	三	〇	七	一	〇	四	三
南	三	二	七	一	〇	五	四
南	三	四	六	一	〇	六	五
南	四	〇	五	一	〇	六	六
南	四	二	四	一	〇	七	七
南	四	四	三	一	〇	八	八
南	五	〇	二	一	〇	九	九
南	五	二	〇	一	〇	一	〇
南	五	三	八	一	〇	二	一
南	五	五	六	一	〇	三	二
南	五	六	一	一	〇	四	三
南	六	三	〇	一	〇	四	四
南	六	四	七	一	〇	五	五
南	六	六	四	一	〇	六	六
南	七	〇	四	一	〇	六	七
南	七	二	〇	一	〇	七	八
南	七	三	六	一	〇	八	九
南	七	五	二	一	〇	九	〇
南	八	〇	七	一	〇	一	一
南	八	二	三	一	〇	二	二
南	八	三	七	一	〇	三	三
南	八	五	二	一	〇	四	四
南	九	〇	六	一	〇	五	五
南	九	二	〇	一	〇	六	六
南	九	三	三	一	〇	七	七
南	九	四	七	一	〇	八	八
南	一	〇	〇	一	〇	九	九
南	一	〇	一	一	〇	〇	〇
南	一	〇	二	一	〇	一	一
南	一	〇	四	一	〇	三	三





度 初 北 緯 道 黃				經 度 道 黃					
度 緯 道 赤				度 經 道 赤					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	二〇	一一	四一	一〇	二七	四八	三一	一一	〇〇
南	二〇	二四	一四	一〇	二八	五一	〇四	一一	〇一
南	二〇	三六	二五	一〇	二九	五三	四七	一一	〇二
南	二〇	四八	一四	一一	〇〇	五六	四一	一一	〇三
南	二〇	五九	三九	一一	〇一	五九	四四	一一	〇四
南	二一	一〇	四一	一一	〇三	〇二	五六	一一	〇五
南	二一	二一	二〇	一一	〇四	〇六	一八	一一	〇六
南	二一	三一	三五	一一	〇五	〇九	四九	一一	〇七
南	二一	四一	二五	一一	〇六	一三	二九	一一	〇八
南	二一	五〇	五一	一一	〇七	一七	一七	一一	〇九
南	二一	五九	五三	一一	〇八	二一	一三	一一	一〇
南	二二	〇八	三〇	一一	〇九	二五	一八	一一	一一
南	二二	一六	四二	一一	一〇	二九	三〇	一一	一二
南	二二	二四	二八	一一	一一	三三	四九	一一	一三
南	二二	三一	五〇	一一	一二	三八	一六	一一	一四
南	二二	三八	四五	一一	一三	四二	四九	一一	一五
南	二二	四五	一四	一一	一四	四七	二八	一一	一六
南	二二	五一	一八	一一	一五	五二	一三	一一	一七
南	二二	五六	五五	一一	一六	五七	〇四	一一	一八
南	二三	〇六	〇六	一一	一八	〇二	〇〇	一一	一九
南	二三	〇六	五〇	一一	一九	〇七	〇一	一一	二〇
南	二三	一一	〇八	一一	二〇	一二	〇六	一一	二一
南	二三	一四	五八	一一	二一	一七	一六	一一	二二
南	二三	一八	二二	一一	二二	二二	二八	一一	二三
南	二三	二一	一九	一一	二三	二七	四四	一一	二四
南	二三	二三	四九	一一	二四	三三	〇三	一一	二五
南	二三	二五	五二	一一	二五	三八	二三	一一	二六
南	二三	二七	二八	一一	二六	四三	四六	一一	二七
南	二三	二八	三五	一一	二七	四九	一〇	一一	二八
南	二三	二九	一六	一一	二八	五四	三五	一一	二九
南	二三	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	一一	三〇

黃道經度				北緯一度				黃道赤緯				赤緯一度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一一	〇〇			一〇	二八	〇二	〇〇	一一	〇〇			一〇	二八	〇二	〇〇
一一	〇一			一〇	二九	〇四	一一	一一	〇一			一〇	二九	〇四	一一
一一	〇二			一一	〇〇	〇六	三二	一一	〇二			一一	〇〇	〇六	三二
一一	〇三			一一	〇一	〇九	〇二	一一	〇三			一一	〇一	〇九	〇二
一一	〇四			一一	〇二	一一	四一	一一	〇四			一一	〇二	一一	四一
一一	〇五			一一	〇三	一四	二九	一一	〇五			一一	〇三	一四	二九
一一	〇六			一一	〇四	一七	二六	一一	〇六			一一	〇四	一七	二六
一一	〇七			一一	〇五	二〇	三三	一一	〇七			一一	〇五	二〇	三三
一一	〇八			一一	〇六	二三	四〇	一一	〇八			一一	〇六	二三	四〇
一一	〇九			一一	〇七	二七	一〇	一一	〇九			一一	〇七	二七	一〇
一一	一〇			一一	〇八	三〇	四〇	一一	一〇			一一	〇八	三〇	四〇
一一	一一			一一	〇九	三四	一九	一一	一一			一一	〇九	三四	一九
一一	一二			一一	一〇	三八	〇四	一一	一二			一一	一〇	三八	〇四
一一	一三			一一	一一	四一	五六	一一	一三			一一	一一	四一	五六
一一	一四			一一	一二	四五	五六	一一	一四			一一	一二	四五	五六
一一	一五			一一	一三	五〇	〇一	一一	一五			一一	一三	五〇	〇一
一一	一六			一一	一四	五四	一三	一一	一六			一一	一四	五四	一三
一一	一七			一一	一五	五八	三〇	一一	一七			一一	一五	五八	三〇
一一	一八			一一	一六	〇二	五四	一一	一八			一一	一六	〇二	五四
一一	一九			一一	一七	〇七	二一	一一	一九			一一	一七	〇七	二一
一一	二〇			一一	一八	一一	五四	一一	二〇			一一	一八	一一	五四
一一	二一			一一	一九	一六	三一	一一	二一			一一	一九	一六	三一
一一	二二			一一	二〇	二一	一一	一一	二二			一一	二〇	二一	一一
一一	二三			一一	二一	二五	五四	一一	二三			一一	二一	二五	五四
一一	二四			一一	二二	三〇	四一	一一	二四			一一	二二	三〇	四一
一一	二五			一一	二三	三五	三〇	一一	二五			一一	二三	三五	三〇
一一	二六			一一	二四	四〇	二二	一一	二六			一一	二四	四〇	二二
一一	二七			一一	二五	四五	一五	一一	二七			一一	二五	四五	一五
一一	二八			一一	二六	五〇	〇九	一一	二八			一一	二六	五〇	〇九
一一	二九			一一	二七	五五	〇四	一一	二九			一一	二七	五五	〇四
一一	三〇			〇〇	二八	〇〇	〇〇	一一	三〇			〇〇	二八	〇〇	〇〇

黃道北緯				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	一八	一四	二三	一〇	〇八	一五	二〇
南	一八	二六	四七	一〇	〇九	一七	〇九
南	一八	三八	四九	一一	〇〇	一九	〇六
南	一八	五〇	二八	一一	〇一	二一	一三
南	一九	〇一	四四	一一	〇二	二三	二九
南	一九	一二	三八	一一	〇三	二五	五四
南	一九	二三	〇八	一一	〇四	二八	二六
南	一九	三三	一五	一一	〇五	三一	〇八
南	一九	四二	五七	一一	〇六	三三	五八
南	一九	五二	一六	一一	〇七	三六	五五
南	二〇	〇一	一〇	一一	〇八	四〇	〇〇
南	二〇	〇九	四〇	一一	〇九	四三	一二
南	二〇	一七	四五	一一	一〇	四六	三一
南	二〇	二五	二五	一一	一一	四九	五七
南	二〇	三二	四〇	一一	一二	五三	三〇
南	二〇	三九	三〇	一一	一三	五七	〇九
南	二〇	四五	五四	一一	一五	〇〇	五三
南	二〇	五一	五二	一一	一六	〇四	四三
南	二〇	五七	二三	一一	一七	〇八	三八
南	二一	〇二	三〇	一一	一八	一二	三七
南	二一	〇七	一〇	一一	一九	一六	四二
南	二一	一一	二四	一一	二〇	二〇	五一
南	二一	一五	一一	一一	二一	二五	〇二
南	二一	一八	三二	一一	二二	二九	一七
南	二一	二一	二七	一一	二三	三三	三五
南	二一	二三	五四	一一	二四	三七	五五
南	二一	二五	五五	一一	二五	四二	一八
南	二一	二七	二九	一一	二六	四六	四二
南	二一	二八	三六	一一	二七	五一	〇七
南	二一	二九	一七	一一	二八	五五	三四
南	二一	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇

黃道經度				黃道緯度				北赤道				三緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一一	〇〇			一〇	二八	二八	三二	一〇	二八	二八	三二	一〇	二八	二八	三二
一一	〇一			一〇	二九	二九	五八	一〇	二九	二九	五八	一〇	二九	二九	五八
一一	〇二			一一	〇〇	三一	三二	一一	〇〇	三一	三二	一一	〇〇	三一	三二
一一	〇三			一一	〇一	三三	一七	一一	〇一	三三	一七	一一	〇一	三三	一七
一一	〇四			一一	〇二	三五	〇九	一一	〇二	三五	〇九	一一	〇二	三五	〇九
一一	〇五			一一	〇三	三七	一〇	一一	〇三	三七	一〇	一一	〇三	三七	一〇
一一	〇六			一一	〇四	三九	一八	一一	〇四	三九	一八	一一	〇四	三九	一八
一一	〇七			一一	〇五	四一	三六	一一	〇五	四一	三六	一一	〇五	四一	三六
一一	〇八			一一	〇六	四四	〇一	一一	〇六	四四	〇一	一一	〇六	四四	〇一
一一	〇九			一一	〇七	四六	三三	一一	〇七	四六	三三	一一	〇七	四六	三三
一一	一〇			一一	〇八	四九	一二	一一	〇八	四九	一二	一一	〇八	四九	一二
一一	一一			一一	〇九	五一	五九	一一	〇九	五一	五九	一一	〇九	五一	五九
一一	一二			一一	一〇	五四	五二	一一	一〇	五四	五二	一一	一〇	五四	五二
一一	一三			一一	一一	五七	五二	一一	一一	五七	五二	一一	一一	五七	五二
一一	一四			一一	一二	〇〇	五九	一一	一二	〇〇	五九	一一	一二	〇〇	五九
一一	一五			一一	一三	〇四	一〇	一一	一三	〇四	一〇	一一	一三	〇四	一〇
一一	一六			一一	一四	〇七	二八	一一	一四	〇七	二八	一一	一四	〇七	二八
一一	一七			一一	一五	一〇	五〇	一一	一五	一〇	五〇	一一	一五	一〇	五〇
一一	一八			一一	一六	一四	一八	一一	一六	一四	一八	一一	一六	一四	一八
一一	一九			一一	一七	一八	二八	一一	一七	一八	二八	一一	一七	一八	二八
一一	二〇			一一	一八	二二	四九	一一	一八	二二	四九	一一	一八	二二	四九
一一	二一			一一	一九	二六	〇七	一一	一九	二六	〇七	一一	一九	二六	〇七
一一	二二			一一	二〇	三〇	一〇	一一	二〇	三〇	一〇	一一	二〇	三〇	一〇
一一	二三			一一	二一	三四	一八	一一	二一	三四	一八	一一	二一	三四	一八
一一	二四			一一	二二	三八	二六	一一	二二	三八	二六	一一	二二	三八	二六
一一	二五			一一	二三	四二	三六	一一	二三	四二	三六	一一	二三	四二	三六
一一	二六			一一	二四	四六	四四	一一	二四	四六	四四	一一	二四	四六	四四
一一	二七			一一	二五	五〇	五二	一一	二五	五〇	五二	一一	二五	五〇	五二
一一	二八			一一	二六	五四	〇〇	一一	二六	五四	〇〇	一一	二六	五四	〇〇
一一	二九			一一	二七	五八	〇八	一一	二七	五八	〇八	一一	二七	五八	〇八
一一	三〇			〇〇	二八	〇二	一六	〇〇	二八	〇二	一六	〇〇	二八	〇二	一六
一一	三一			〇〇	二九	〇〇	二四	〇〇	二九	〇〇	二四	〇〇	二九	〇〇	二四

度緯道赤				度緯道赤				經度		黃道	
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度	宮	度
南	一六	一七	〇一	一〇	二八	四一	三四	一一	〇〇		
南	一六	二九	一六	一〇	二九	四二	三八	一一	〇一		
南	一六	四一	〇九	一一	〇〇	四三	五〇	一一	〇二		
南	一六	五二	四〇	一一	〇一	四四	六一	一一	〇三		
南	一七	〇三	四七	一一	〇二	四五	六一	一一	〇四		
南	一七	一四	三二	一一	〇三	四六	七一	一一	〇五		
南	一七	二四	五四	一一	〇四	四七	〇八	一一	〇六		
南	一七	三四	五三	一一	〇五	四八	一八	一一	〇七		
南	一七	四四	二七	一一	〇六	四九	二八	一一	〇八		
南	一七	五三	三九	一一	〇七	五〇	三八	一一	〇九		
南	一八	〇二	二五	一一	〇八	五一	四九	一一	一〇		
南	一八	一〇	四八	一一	一〇	五二	〇〇	一一	一一		
南	一八	一八	四七	一一	一一	五三	〇一	一一	一二		
南	一八	二六	二〇	一一	一二	五四	〇二	一一	一三		
南	一八	三三	二九	一一	一三	五五	〇三	一一	一四		
南	一八	四〇	一三	一一	一四	五六	〇四	一一	一五		
南	一八	四六	三二	一一	一五	五七	〇五	一一	一六		
南	一八	五二	二五	一一	一六	五八	〇六	一一	一七		
南	一八	五七	五一	一一	一七	五九	〇七	一一	一八		
南	一九	〇二	五四	一一	一八	六〇	〇八	一一	一九		
南	一九	〇七	三〇	一一	一九	六一	〇九	一一	二〇		
南	一九	一五	二四	一一	二〇	六二	一〇	一一	二一		
南	一九	一八	二二	一一	二一	六三	一一	一一	二二		
南	一九	二一	三九	一一	二二	六四	一二	一一	二三		
南	一九	二三	五九	一一	二三	六五	一三	一一	二四		
南	一九	二五	五八	一一	二四	六六	一四	一一	二五		
南	一九	二七	三一	一一	二五	六七	一五	一一	二六		
南	一九	二八	三〇	一一	二六	六八	一六	一一	二七		
南	一九	二九	一七	一一	二七	六九	一七	一一	二八		
南	一九	二九	三〇	〇〇	二八	七〇	一八	一一	二九		
南	一九	二九	三〇	〇〇	二九	七一	一九	一一	三〇		

黃道經度				北緯道度				赤緯道度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一一	〇〇			一〇	二八	五四	二九	一一	一五	一八	一九
一一	〇一			一〇	二九	五五	一一	一一	一五	三〇	三〇
一一	〇二			一一	〇〇	五六	〇一	一一	一五	四二	一八
一一	〇三			一一	〇一	五七	〇〇	一一	一五	五三	四四
一一	〇四			一一	〇二	五八	〇六	一一	一六	〇四	四七
一一	〇五			一一	〇三	五九	二〇	一一	一六	一五	二八
一一	〇六			一一	〇五	〇〇	四一	一一	一六	二五	四六
一一	〇七			一一	〇六	〇二	一〇	一一	一六	三五	四一
一一	〇八			一一	〇七	〇三	四六	一一	一六	四五	一二
一一	〇九			一一	〇八	〇五	二九	一一	一六	五四	一九
一一	一〇			一一	〇九	〇七	一八	一一	一七	〇三	〇二
一一	一一			一一	一〇	〇九	一四	一一	一七	一一	二二
一一	一二			一一	一一	一一	一六	一一	一七	一九	二七
一一	一三			一一	一二	一三	二五	一一	一七	二六	四七
一一	一四			一一	一三	一五	三九	一一	一八	三三	五三
一一	一五			一一	一四	一七	五八	一一	一八	四〇	三四
一一	一六			一一	一五	二〇	二二	一一	一八	四六	五〇
一一	一七			一一	一六	二二	五二	一一	一八	五二	四一
一一	一八			一一	一七	二五	二五	一一	一八	五八	〇五
一一	一九			一一	一八	二八	〇二	一一	一八	〇三	〇六
一一	二〇			一一	一九	三〇	四五	一一	一八	〇七	四〇
一一	二一			一一	二〇	三三	三一	一一	一八	一一	四八
一一	二二			一一	二一	三六	一九	一一	一八	一五	三〇
一一	二三			一一	二二	三九	一〇	一一	一八	一八	四六
一一	二四			一一	二三	四二	〇四	一一	一八	二一	三〇
一一	二五			一一	二四	四五	〇〇	一一	一八	二四	〇二
一一	二六			一一	二五	四八	五八	一一	一八	二五	五九
一一	二七			一一	二六	五〇	五〇	一一	一八	二七	三二
一一	二八			一一	二七	五三	五〇	一一	一八	二八	三七
一一	二九			一一	二八	五六	五八	一一	一八	二九	一〇
一一	三〇			〇	〇〇	〇〇	〇〇	一一	一八	二九	三〇

黃道緯北六度

黃道經度

赤道緯度	赤道分	赤道秒	赤道宮	黃道緯度	黃道分	黃道秒	黃道宮	黃道經度
南	一四	一九	三七	一〇	二九	〇七	一七	一一〇〇
南	一四	三一	四二	一一	〇〇	〇七	三六	一一〇一
南	一四	四三	二七	一一	〇一	〇八	〇四	一一〇二
南	一四	五四	四八	一一	〇二	〇八	四一	一一〇三
南	一五	〇五	四七	一一	〇三	〇九	二四	一一〇四
南	一五	一六	二四	一一	〇四	一〇	一四	一一〇五
南	一五	二六	三八	一一	〇五	一一	一二	一一〇六
南	一五	三六	二九	一一	〇六	一二	一八	一一〇七
南	一五	四五	五五	一一	〇七	一三	二九	一一〇八
南	一五	五四	五九	一一	〇八	一四	四八	一一〇九
南	一六	〇三	三九	一一	〇九	一六	一三	一一一〇
南	一六	一一	五五	一一	一〇	一七	四四	一一一一
南	一六	一九	四七	一一	一一	一八	二〇	一一一二
南	一六	二八	一四	一一	一二	二一	〇三	一一一三
南	一六	三四	一七	一一	一三	二二	五二	一一一四
南	一六	四〇	五五	一一	一四	二四	四四	一一一五
南	一六	四七	〇九	一一	一五	二六	四三	一一一六
南	一六	五二	五七	一一	一六	二八	四六	一一一七
南	一六	五八	一九	一一	一七	三〇	五三	一一一八
南	一七	〇三	一七	一一	一八	三三	〇四	一一一九
南	一七	〇七	四九	一一	一九	三五	一九	一二〇〇
南	一七	一一	五六	一一	二〇	三七	三八	一二〇一
南	一七	一五	三六	一一	二一	三九	五九	一二〇二
南	一七	一八	五一	一一	二二	四二	二三	一二〇三
南	一七	二一	四一	一一	二三	四四	五〇	一二〇四
南	一七	二四	〇四	一一	二四	四七	一八	一二〇五
南	一七	二六	〇一	一一	二五	四九	四八	一二〇六
南	一七	二七	三三	一一	二六	五二	二〇	一二〇七
南	一七	二八	三八	一一	二七	五四	五二	一二〇八
南	一七	二九	一七	一一	二八	五七	二六	一二〇九
南	一七	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	一二一〇



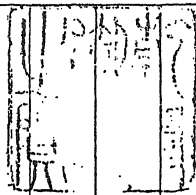
黃道經度				緯道北七度				赤道經度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一一	〇〇			一〇	二九	一九	五八	一一	一三	二〇	五三
一一	〇一			一一	〇〇	一九	五六	一一	一三	三二	五四
一一	〇二			一一	〇一	二〇	〇一	一一	一三	四四	三四
一一	〇三			一一	〇二	二〇	一五	一一	一三	五五	五二
一一	〇四			一一	〇三	二〇	三五	一一	一四	〇六	四六
一一	〇五			一一	〇四	二一	〇三	一一	一四	一七	一九
一一	〇六			一一	〇五	二一	三七	一一	一四	二七	二九
一一	〇七			一一	〇六	二二	一九	一一	一四	三七	一六
一一	〇八			一一	〇七	二三	〇七	一一	一四	四六	三九
一一	〇九			一一	〇八	二四	〇二	一一	一四	五五	三九
一一	一〇			一一	〇九	二五	〇二	一一	一五	〇四	一五
一一	一一			一一	一〇	二六	〇八	一一	一五	一二	二八
一一	一二			一一	一一	二七	一九	一一	一五	二〇	一七
一一	一三			一一	一二	二八	三九	一一	一五	二七	四〇
一一	一四			一一	一三	三〇	〇〇	一一	一五	三四	四一
一一	一五			一一	一四	三一	二七	一一	一五	四一	一六
一一	一六			一一	一五	三三	〇〇	一一	一五	四七	二七
一一	一七			一一	一六	三四	三六	一一	一五	五三	二三
一一	一八			一一	一七	三六	一八	一一	一五	五八	三二
一一	一九			一一	一八	三八	〇二	一一	一六	〇三	二八
一一	二〇			一一	一九	三九	五一	一一	一六	〇七	五九
一一	二一			一一	二〇	四一	四三	一一	一六	一二	〇三
一一	二二			一一	二一	四三	三九	一一	一六	一五	四二
一一	二三			一一	二二	四五	三三	一一	一六	一八	五六
一一	二四			一一	二三	四七	三三	一一	一六	二一	四四
一一	二五			一一	二四	四九	三五	一一	一六	二四	〇六
一一	二六			一一	二五	五一	三八	一一	一六	二六	〇二
一一	二七			一一	二六	五三	四三	一一	一六	二七	三四
一一	二八			一一	二七	五五	四九	一一	一六	二八	三八
一一	二九			一一	二八	五七	五三	一一	一六	二九	一七
一一	三〇			〇	〇〇	〇〇	〇〇	一一	一六	二九	三〇

北赤道				黃道				經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一	二	二	一	二	九	三	一	〇
南	一	二	三	一	〇	〇	三	一	〇
南	一	二	四	一	〇	一	三	一	〇
南	一	二	五	一	〇	二	三	一	〇
南	一	三	〇	一	〇	三	三	一	〇
南	一	三	一	一	〇	四	三	一	〇
南	一	三	二	一	〇	五	三	一	〇
南	一	三	三	一	〇	六	三	二	一
南	一	三	四	一	〇	七	三	二	一
南	一	三	五	一	〇	八	三	三	一
南	一	四	〇	一	〇	九	三	三	一
南	一	四	一	一	一	〇	三	四	二
南	一	四	二	一	一	一	三	五	一
南	一	四	三	一	一	二	三	六	〇
南	一	四	四	一	一	三	三	七	〇
南	一	四	五	一	一	四	三	八	〇
南	一	四	六	一	一	五	三	九	一
南	一	四	七	一	一	六	四	〇	二
南	一	四	八	一	一	七	四	一	三
南	一	五	〇	一	一	八	四	二	四
南	一	五	一	一	一	九	四	三	五
南	一	五	二	一	二	〇	四	四	六
南	一	五	三	一	二	一	四	五	七
南	一	五	四	一	二	二	四	六	八
南	一	五	五	一	二	三	五	七	九
南	一	五	六	一	二	四	五	八	〇
南	一	五	七	一	二	五	五	九	一
南	一	五	八	一	二	六	五	〇	二
南	一	五	九	一	二	七	五	一	三
南	一	五	〇	〇	〇	〇	〇	二	四
南	一	五	一	〇	〇	〇	〇	三	五

黃道經度				北緯道度				赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一一	〇〇			一〇	二九	四五	〇二	一一	一一	二五	二五
一一	〇一			一一	〇〇	四四	一七	一一	一一	三五	一七
一一	〇二			一一	〇一	四三	三八	一一	一一	四六	四八
一一	〇三			一一	〇二	四三	〇七	一一	一一	五七	五七
一一	〇四			一一	〇三	四二	四二	一一	一一	〇八	四三
一一	〇五			一一	〇四	四二	二四	一一	一一	一九	〇八
一一	〇六			一一	〇五	四二	一二	一一	一一	二九	〇九
一一	〇七			一一	〇六	四二	〇七	一一	一一	三八	四九
一一	〇八			一一	〇七	四二	〇七	一一	一一	四八	〇四
一一	〇九			一一	〇八	四二	一四	一一	一一	五六	五七
一一	一〇			一一	〇九	四二	二五	一一	一一	〇五	二七
一一	一一			一一	一〇	四二	四二	一一	一一	一三	二二
一一	一二			一一	一一	四三	〇四	一一	一一	二一	一五
一一	一三			一一	一二	四三	三二	一一	一一	三八	三三
一一	一四			一一	一三	四四	〇五	一一	一一	三五	二七
一一	一五			一一	一四	四四	四一	一一	一一	四一	五七
一一	一六			一一	一五	四五	二八	一一	一一	四八	〇三
一一	一七			一一	一六	四六	〇八	一一	一一	五三	四四
一一	一八			一一	一七	四六	五七	一一	一一	五八	五九
一一	一九			一一	一八	四七	四九	一一	一一	〇三	五一
一一	二〇			一一	一九	四八	四六	一一	一一	〇八	一七
一一	二一			一一	二〇	四九	四五	一一	一一	一五	一八
一一	二二			一一	二一	五〇	四六	一一	一一	二五	五四
一一	二三			一一	二二	五一	四九	一一	一一	二九	〇五
一一	二四			一一	二三	五二	五六	一一	一一	三一	五一
一一	二五			一一	二四	五四	〇四	一一	一一	四一	一一
一一	二六			一一	二五	五五	一三	一一	一一	四六	〇五
一一	二七			一一	二六	五六	二四	一一	一一	五三	三五
一一	二八			一一	二七	五七	三五	一一	一一	五八	三九
一一	二九			一一	二八	五八	四七	一一	一一	五九	一八
一一	三〇			〇	〇〇	〇〇	〇〇	一一	一一	二九	三〇

黃道緯北十度				黃道經度			
赤道	緯度	度	分	赤道	緯度	度	分
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
南	一〇	二四	四〇	一〇	〇九	五七	二六
南	一〇	三六	二八	一一	〇〇	五六	一九
南	一〇	四七	五四	一一	〇一	五五	一九
南	一〇	五八	五九	一一	〇二	五四	二六
南	一一	〇九	四一	一一	〇三	五三	三八
南	一一	二〇	〇一	一一	〇四	五二	五七
南	一一	二九	五九	一一	〇五	五一	二二
南	一一	三九	三五	一一	〇六	五〇	五四
南	一一	四八	四七	一一	〇七	四九	三〇
南	一一	五七	三六	一一	〇八	四八	一三
南	一二	〇六	〇二	一一	〇九	四七	〇〇
南	一二	一四	〇四	一一	一〇	四六	五三
南	一二	二一	四四	一一	一一	四五	五一
南	一二	二八	五九	一一	一二	四四	五四
南	一二	三五	五〇	一一	一三	四三	〇二
南	一二	四二	一七	一一	一四	四二	一三
南	一二	四八	二〇	一一	一五	四一	二九
南	一二	五三	五九	一一	一六	四〇	四九
南	一二	五九	一二	一一	一七	三九	三三
南	一三	〇四	〇二	一一	一八	三八	一九
南	一三	〇八	二六	一一	一九	三七	二〇
南	一三	一二	二六	一一	二〇	三六	一三
南	一三	一六	〇〇	一一	二一	三五	一八
南	一三	一九	〇九	一一	二二	三四	五五
南	一三	二一	五四	一一	二三	三三	五五
南	一三	二四	一三	一一	二四	三二	五六
南	一三	二六	〇七	一一	二五	三一	五九
南	一三	二七	三六	一一	二六	三〇	四四
南	一三	二八	三九	一一	二七	二九	二八
南	一三	二九	一八	一一	二八	二八	一九
南	一三	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	三〇





欽定四庫全書

御製歷象考成表

卷

御製歷象考成表卷十五

# 欽定四庫全書

子部

御製歷象考成表卷十六

詳校官欽天監博士臣何元浩

靈臺郎臣倪廷梅覆勘

總校官降調編修臣倉聖脉

校對官教習臣倪廷梅

謄錄監生臣彭希韓



欽定四庫全書

御製歷象考成表卷十六

黃赤經緯互推表下

黃道緯南初度至十度



度 初 南 緯 道 黃			度 經 道 赤			經 度 宮		黃 道 度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒		
南	二	三	九	三	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	三	九	一	六	〇	〇	〇	〇
南	二	三	八	三	五	〇	〇	〇	〇
南	二	三	七	二	五	〇	〇	〇	〇
南	二	三	五	二	五	〇	〇	〇	〇
南	二	三	三	四	二	〇	〇	〇	〇
南	二	三	一	四	九	〇	〇	〇	〇
南	二	三	一	二	九	〇	〇	〇	〇
南	二	三	一	八	二	〇	〇	〇	〇
南	二	三	一	四	五	〇	〇	〇	〇
南	二	三	一	〇	八	〇	〇	〇	〇
南	二	三	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	三	〇	六	五	〇	〇	〇	〇
南	二	三	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	三	五	六	五	〇	〇	〇	〇
南	二	三	五	一	八	〇	〇	〇	〇
南	二	三	四	五	一	〇	〇	〇	〇
南	二	三	三	八	四	〇	〇	〇	〇
南	二	三	二	一	五	〇	〇	〇	〇
南	二	三	二	四	二	〇	〇	〇	〇
南	二	三	一	六	四	〇	〇	〇	〇
南	二	三	〇	八	三	〇	〇	〇	〇
南	二	一	五	九	三	〇	〇	〇	〇
南	二	一	五	〇	五	〇	〇	〇	〇
南	二	一	四	一	二	〇	〇	〇	〇
南	二	一	三	二	五	〇	〇	〇	〇
南	二	一	二	三	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	一	一	四	一	〇	〇	〇	〇
南	二	〇	五	九	三	〇	〇	〇	〇
南	二	〇	四	八	一	〇	〇	〇	〇
南	二	〇	三	六	二	〇	〇	〇	〇
南	二	〇	二	四	一	〇	〇	〇	〇
南	二	〇	一	四	〇	〇	〇	〇	〇



黃道赤緯				黃道赤緯				經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
南	二五	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇	〇〇
南	二五	二九	一七	〇	〇一	〇六	二六	〇	〇一
南	二五	二八	三四	〇	〇二	一三	五二	〇	〇二
南	二五	二七	四一	〇	〇三	二〇	一五	〇	〇三
南	二五	二五	四八	〇	〇四	二七	三八	〇	〇四
南	二五	二三	五五	〇	〇五	三三	五九	〇	〇五
南	二五	二一	〇二	〇	〇六	四〇	一七	〇	〇六
南	二五	一九	一〇	〇	〇七	四七	二五	〇	〇七
南	二五	一八	一八	〇	〇八	五四	三三	〇	〇八
南	二五	一四	二五	〇	〇九	〇一	四一	〇	〇九
南	二五	一〇	三二	〇	一〇	〇八	五〇	〇	一〇
南	二五	〇六	三九	〇	一一	一五	五八	〇	一一
南	二五	〇一	四六	〇	一二	二二	〇六	〇	一二
南	二四	五六	五三	〇	一三	二九	一四	〇	一三
南	二四	五〇	〇〇	〇	一四	三六	二二	〇	一四
南	二四	四四	〇七	〇	一五	四三	三〇	〇	一五
南	二四	三八	一四	〇	一六	五〇	三八	〇	一六
南	二四	三二	二一	〇	一七	五七	四六	〇	一七
南	二四	二六	二八	〇	一八	〇四	五四	〇	一八
南	二四	二〇	三五	〇	一九	一一	〇二	〇	一九
南	二三	一四	四二	〇	二〇	一八	一〇	〇	二〇
南	二三	〇八	四九	〇	二一	二五	一八	〇	二一
南	二三	〇二	五六	〇	二二	三二	二六	〇	二二
南	二三	九六	〇三	〇	二三	三九	三四	〇	二三
南	二三	九〇	一〇	〇	二四	四六	四二	〇	二四
南	二三	八四	一七	〇	二五	五三	五〇	〇	二五
南	二三	七八	二四	〇	二六	〇〇	五八	〇	二六
南	二三	七二	三一	〇	二七	〇七	〇六	〇	二七
南	二二	六六	三八	〇	二八	一四	一四	〇	二八
南	二二	六〇	四五	〇	二九	二一	二二	〇	二九
南	二二	五四	五二	〇	三〇	二八	三〇	〇	三〇
南	二二	四八	五九	〇	三一	三五	三八	〇	三一
南	二二	四二	〇六	〇	三二	四二	四六	〇	三二
南	二二	三六	一三	〇	三三	四九	五四	〇	三三
南	二二	三〇	二〇	〇	三四	五六	〇二	〇	三四
南	二二	二四	二七	〇	三五	〇三	一〇	〇	三五
南	二二	一八	三四	〇	三六	一〇	一八	〇	三六
南	二二	一二	四一	〇	三七	一七	二六	〇	三七
南	二二	〇六	四八	〇	三八	二四	三三	〇	三八
南	二二	〇〇	五五	〇	三九	三一	四〇	〇	三九
南	二一	五四	〇二	〇	四〇	三八	四八	〇	四〇
南	二一	四八	〇九	〇	四一	四五	五六	〇	四一
南	二一	四二	一六	〇	四二	五二	〇四	〇	四二
南	二一	三六	二三	〇	四三	五九	一二	〇	四三
南	二一	三〇	三〇	〇	四四	〇六	二〇	〇	四四
南	二一	二四	三七	〇	四五	一三	二八	〇	四五
南	二一	一八	四四	〇	四六	二〇	三五	〇	四六
南	二一	一二	五一	〇	四七	二七	四二	〇	四七
南	二一	〇六	五八	〇	四八	三四	五〇	〇	四八
南	二一	〇〇	〇五	〇	四九	四一	五八	〇	四九
南	二〇	五四	一二	〇	五〇	四八	〇六	〇	五〇
南	二〇	四八	一九	〇	五一	五五	一四	〇	五一
南	二〇	四二	二六	〇	五二	〇二	二二	〇	五二
南	二〇	三六	三三	〇	五三	〇九	三〇	〇	五三
南	二〇	三〇	四〇	〇	五四	一六	三八	〇	五四
南	二〇	二四	四七	〇	五五	二三	四六	〇	五五
南	二〇	一八	五四	〇	五六	三〇	五四	〇	五六
南	二〇	一二	〇一	〇	五七	三七	〇二	〇	五七
南	二〇	〇六	〇八	〇	五八	四四	一〇	〇	五八
南	二〇	〇〇	一五	〇	五九	五一	一八	〇	五九
南	一九	五四	二二	〇	六〇	五八	二六	〇	六〇
南	一九	四八	二九	〇	六一	〇五	三三	〇	六一
南	一九	四二	三六	〇	六二	一二	四一	〇	六二
南	一九	三六	四三	〇	六三	一九	四九	〇	六三
南	一九	三〇	五〇	〇	六四	二六	五七	〇	六四
南	一九	二四	五七	〇	六五	三三	〇五	〇	六五
南	一九	一八	〇四	〇	六六	四〇	一三	〇	六六
南	一九	一二	一一	〇	六七	四七	二一	〇	六七
南	一九	〇六	一八	〇	六八	五四	二九	〇	六八
南	一九	〇〇	二五	〇	六九	〇一	三七	〇	六九
南	一八	五四	三二	〇	七〇	〇八	四五	〇	七〇
南	一八	四八	三九	〇	七一	一五	五三	〇	七一
南	一八	四二	四六	〇	七二	二二	〇一	〇	七二
南	一八	三六	五三	〇	七三	二九	〇九	〇	七三
南	一八	三〇	〇〇	〇	七四	三六	一七	〇	七四
南	一八	二四	〇七	〇	七五	四三	二五	〇	七五
南	一八	一八	一四	〇	七六	五〇	三三	〇	七六
南	一八	一二	二一	〇	七七	五七	四一	〇	七七
南	一八	〇六	二八	〇	七八	〇四	四九	〇	七八
南	一八	〇〇	三五	〇	七九	一一	五七	〇	七九
南	一七	五四	四二	〇	八〇	一八	〇五	〇	八〇
南	一七	四八	四九	〇	八一	二五	一三	〇	八一
南	一七	四二	五六	〇	八二	三二	二一	〇	八二
南	一七	三六	〇三	〇	八三	三九	二九	〇	八三
南	一七	三〇	一〇	〇	八四	四六	三七	〇	八四
南	一七	二四	一七	〇	八五	五三	四五	〇	八五
南	一七	一八	二四	〇	八六	〇〇	五三	〇	八六
南	一七	一二	三一	〇	八七	〇七	〇一	〇	八七
南	一七	〇六	三八	〇	八八	一四	〇九	〇	八八
南	一七	〇〇	四五	〇	八九	二一	一七	〇	八九
南	一六	五四	五二	〇	九〇	二八	二五	〇	九〇
南	一六	四八	五九	〇	九一	三五	三三	〇	九一
南	一六	四二	〇六	〇	九二	四二	四一	〇	九二
南	一六	三六	一三	〇	九三	四九	四九	〇	九三
南	一六	三〇	二〇	〇	九四	五六	五七	〇	九四
南	一六	二四	二七	〇	九五	〇三	〇五	〇	九五
南	一六	一八	三四	〇	九六	一〇	一三	〇	九六
南	一六	一二	四一	〇	九七	一七	二一	〇	九七
南	一六	〇六	四八	〇	九八	二四	二九	〇	九八
南	一六	〇〇	五五	〇	九九	三一	三七	〇	九九
南	一五	五四	〇二	〇	〇〇	三八	四五	〇	〇〇
南	一五	四八	〇九	〇	〇一	四五	五三	〇	〇一
南	一五	四二	一六	〇	〇二	五二	〇一	〇	〇二
南	一五	三六	二三	〇	〇三	五九	〇九	〇	〇三
南	一五	三〇	三〇	〇	〇四	〇六	一七	〇	〇四
南	一五	二四	三七	〇	〇五	一三	二五	〇	〇五
南	一五	一八	四四	〇	〇六	二〇	三三	〇	〇六
南	一五	一二	五一	〇	〇七	二七	四一	〇	〇七
南	一五	〇六	五八	〇	〇八	三四	四九	〇	〇八
南	一五	〇〇	〇五	〇	〇九	四一	五七	〇	〇九
南	一四	五四	一二	〇	一〇	四八	〇五	〇	一〇
南	一四	四八	一九	〇	一一	五五	一三	〇	一一
南	一四	四二	二六	〇	一二	〇二	二一	〇	一二
南	一四	三六	三三	〇	一三	〇九	二九	〇	一三
南	一四	三〇	四〇	〇	一四	一六	三七	〇	一四
南	一四	二四	四七	〇	一五	二三	四五	〇	一五
南	一四	一八	五四	〇	一六	三〇	五三	〇	一六
南	一四	一二	〇一	〇	一七	三七	〇一	〇	一七
南	一四	〇六	〇八	〇	一八	四四	〇九	〇	一八
南	一四	〇〇	一五	〇	一九	五一	一七	〇	一九
南	一三	五四	二二	〇	二〇	五八	二五	〇	二〇
南	一三	四八	二九	〇	二一	〇五	三三	〇	二一
南	一三	四二	三六	〇	二二	一二	四一	〇	二二
南	一三	三六	四三	〇	二三	一九	四九	〇	二三
南	一三	三〇	五〇	〇	二四	二六	五七	〇	二四
南	一三	二四	五七	〇	二五	三三	〇五	〇	二五
南	一三	一八	〇四	〇	二六	四〇	一三	〇	二六
南	一三	一二	一一	〇	二七	四七	二一	〇	二七
南	一三	〇六	一八	〇	二八	五四	二九	〇	二八
南	一三	〇〇	二五	〇	二九	〇一	三七	〇	二九
南	一二	五四	三二	〇	三〇	〇八	四五	〇	三〇
南	一二	四八	三九	〇	三一	一五	五三	〇	三一
南	一二	四二	四六	〇	三二	二二	〇一	〇	三二
南	一二	三六	五三	〇	三三	二九	〇九	〇	三三
南	一二	三〇	〇〇	〇	三四	三六	一七	〇	三四
南	一二	二四	〇七	〇	三五	四三	二五	〇	三五
南	一二	一八	一四	〇	三六	五〇	三三	〇	三六
南	一二	一二	二一	〇	三七	五七	四一	〇	三七
南	一二	〇六	二八	〇	三八	〇四	四九	〇	三八
南	一二	〇〇	三五	〇	三九	一一	五七	〇	三九
南	一一	五四	四二	〇	四〇	一八	〇五	〇	四〇
南	一一	四八	四九	〇	四一	二五	一三	〇	四一
南	一一	四二	五六	〇	四二	三二	二一	〇	四二
南	一一	三六	〇三	〇	四三	三九	二九	〇	四三
南	一一	三〇	一〇	〇	四四	四六	三七	〇	四四
南	一一	二四	一七	〇	四五	五三	四五	〇	四五
南	一一	一八	二四	〇	四六	〇〇	五三	〇	四六
南	一一	一二	三一	〇	四七	〇七	〇一	〇	四七
南	一一	〇六	三八	〇	四八	一四	〇九	〇	四八
南	一一	〇〇	四五	〇	四九	二一	一七	〇	四九
南	一〇	五四	五二	〇	五〇	二八	二五	〇	五〇
南	一〇	四八	五九	〇	五一	三五	三三	〇	五一
南	一〇	四二	〇六	〇	五二	四二	四一	〇	五二
南	一〇	三六	一三	〇	五三	五一	四九	〇	五三
南	一〇	三〇	二〇	〇	五四	五八	五七	〇	五四
南	一〇	二四	二七	〇	五五	〇五	〇五	〇	五五
南	一〇	一八	三四	〇	五六	一二	一三	〇	五六
南	一〇	一二	四一	〇	五七	一九	二一	〇	五七
南	一〇	〇六	四八	〇	五八	二六	二九	〇	五八
南	一〇	〇〇	五五	〇	五九	三三	三七	〇	五九
南	〇九	五四	〇二	〇	六〇	四〇	四五	〇	六〇
南	〇九	四八	〇九	〇	六一	四七	五三	〇	六一
南	〇九	四二	一六	〇	六二	五四	〇一	〇	六二
南	〇九	三六							

黃道				緯道				南三度			
赤道				經度				緯度			
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0
3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0
4	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0
5	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0
6	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0
7	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0
8	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0
9	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0
10	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0
11	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0
12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0
13	0	0	0	13	0	0	0	13	0	0	0
14	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0
15	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0	0
16	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0
17	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0
18	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0
19	0	0	0	19	0	0	0	19	0	0	0
20	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0
21	0	0	0	21	0	0	0	21	0	0	0
22	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0
23	0	0	0	23	0	0	0	23	0	0	0
24	0	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0
25	0	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0
26	0	0	0	26	0	0	0	26	0	0	0
27	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0
28	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0
29	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0
30	0	0	0	30	0	0	0	30	0	0	0
31	0	0	0	31	0	0	0	31	0	0	0
32	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0
33	0	0	0	33	0	0	0	33	0	0	0
34	0	0	0	34	0	0	0	34	0	0	0
35	0	0	0	35	0	0	0	35	0	0	0
36	0	0	0	36	0	0	0	36	0	0	0
37	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0
38	0	0	0	38	0	0	0	38	0	0	0
39	0	0	0	39	0	0	0	39	0	0	0
40	0	0	0	40	0	0	0	40	0	0	0
41	0	0	0	41	0	0	0	41	0	0	0
42	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0
43	0	0	0	43	0	0	0	43	0	0	0
44	0	0	0	44	0	0	0	44	0	0	0
45	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0
46	0	0	0	46	0	0	0	46	0	0	0
47	0	0	0	47	0	0	0	47	0	0	0
48	0	0	0	48	0	0	0	48	0	0	0
49	0	0	0	49	0	0	0	49	0	0	0
50	0	0	0	50	0	0	0	50	0	0	0
51	0	0	0	51	0	0	0	51	0	0	0
52	0	0	0	52	0	0	0	52	0	0	0
53	0	0	0	53	0	0	0	53	0	0	0
54	0	0	0	54	0	0	0	54	0	0	0
55	0	0	0	55	0	0	0	55	0	0	0
56	0	0	0	56	0	0	0	56	0	0	0
57	0	0	0	57	0	0	0	57	0	0	0
58	0	0	0	58	0	0	0	58	0	0	0
59	0	0	0	59	0	0	0	59	0	0	0
60	0	0	0	60	0	0	0	60	0	0	0

黃道緯度				赤道緯度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	二七	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇	〇〇
南	二七	二九	一六	〇	〇一	〇七	二九	〇	〇一
南	二七	二八	三四	〇	〇二	一四	五七	〇	〇二
南	二七	二七	四二	〇	〇三	二二	二二	〇	〇三
南	二七	二五	五〇	〇	〇四	二九	四八	〇	〇四
南	二七	二三	五八	〇	〇五	三七	一一	〇	〇五
南	二七	二一	〇四	〇	〇六	四四	三一	〇	〇六
南	二七	一八	一〇	〇	〇七	五一	四八	〇	〇七
南	二七	一四	一三	〇	〇八	五九	〇一	〇	〇八
南	二七	一〇	一五	〇	〇九	〇六	一〇	〇	〇九
南	二七	〇六	一八	〇	一〇	一三	一五	〇	一〇
南	二七	〇一	二〇	〇	一一	二〇	二五	〇	一一
南	二六	五五	二四	〇	一二	二七	〇八	〇	一二
南	二六	五〇	二八	〇	一三	三三	一六	〇	一三
南	二六	四三	三二	〇	一四	四〇	二七	〇	一四
南	二六	三七	三五	〇	一五	四七	三一	〇	一五
南	二六	三〇	三九	〇	一六	五三	三七	〇	一六
南	二六	二二	四三	〇	一七	五九	四六	〇	一七
南	二六	一四	四七	〇	一八	〇六	五〇	〇	一八
南	二五	〇七	五〇	〇	一九	一三	五七	〇	一九
南	二五	〇〇	五三	〇	二〇	二〇	〇四	〇	二〇
南	二五	五三	五五	〇	二一	二七	一〇	〇	二一
南	二五	四六	五八	〇	二二	三三	一七	〇	二二
南	二五	三八	〇一	〇	二三	四〇	二四	〇	二三
南	二五	三一	〇四	〇	二四	四七	三一	〇	二四
南	二五	二四	〇七	〇	二五	五三	三八	〇	二五
南	二四	一七	一〇	〇	二六	〇〇	四五	〇	二六
南	二四	一〇	一三	〇	二七	〇七	五二	〇	二七
南	二四	〇三	一六	〇	二八	一四	〇〇	〇	二八
南	二四	〇三	一九	〇	二九	二一	〇七	〇	二九
南	二四	〇〇	二二	一	三〇	二八	一四	〇	三〇
南	二四	〇〇	二五	一	三一	三五	二一	〇	三一
南	二四	〇〇	二八	一	三二	四二	二八	〇	三二
南	二四	〇〇	三一	一	三三	四九	三五	〇	三三
南	二四	〇〇	三四	一	三四	五六	四二	〇	三四
南	二四	〇〇	三七	一	三五	六三	四九	〇	三五
南	二四	〇〇	四〇	一	三六	七〇	五六	〇	三六
南	二四	〇〇	四三	一	三七	七七	六三	〇	三七
南	二四	〇〇	四六	一	三八	八四	七〇	〇	三八
南	二四	〇〇	四九	一	三九	九一	七七	〇	三九
南	二四	〇〇	五二	一	四〇	九八	八四	〇	四〇
南	二四	〇〇	五五	一	四一	〇五	九一	〇	四一
南	二四	〇〇	五八	一	四二	一二	九八	〇	四二
南	二四	〇〇	六一	一	四三	一九	〇五	〇	四三
南	二四	〇〇	六四	一	四四	二六	一二	〇	四四
南	二四	〇〇	六七	一	四五	三三	一九	〇	四五
南	二四	〇〇	七〇	一	四六	四〇	二六	〇	四六
南	二四	〇〇	七三	一	四七	四七	三三	〇	四七
南	二四	〇〇	七六	一	四八	五四	四〇	〇	四八
南	二四	〇〇	七九	一	四九	六一	四七	〇	四九
南	二四	〇〇	八二	一	五〇	六八	五四	〇	五〇
南	二四	〇〇	八五	一	五一	七五	六一	〇	五一
南	二四	〇〇	八八	一	五二	八二	六八	〇	五二
南	二四	〇〇	九一	一	五三	八九	七五	〇	五三
南	二四	〇〇	九四	一	五四	九六	八二	〇	五四
南	二四	〇〇	九七	一	五五	〇三	八九	〇	五五
南	二四	〇〇	一〇〇	一	五六	一〇	九六	〇	五六
南	二四	〇〇	一〇三	一	五七	一七	〇三	〇	五七
南	二四	〇〇	一〇六	一	五八	二四	一〇	〇	五八
南	二四	〇〇	一〇九	一	五九	三一	一七	〇	五九
南	二四	〇〇	一二二	一	六〇	三八	二四	〇	六〇
南	二四	〇〇	一二五	一	六一	四五	三一	〇	六一
南	二四	〇〇	一二八	一	六二	五二	三八	〇	六二
南	二四	〇〇	一三一	一	六三	五九	四五	〇	六三
南	二四	〇〇	一三四	一	六四	〇六	五二	〇	六四
南	二四	〇〇	一三七	一	六五	一三	五九	〇	六五
南	二四	〇〇	一四〇	一	六六	二〇	六六	〇	六六
南	二四	〇〇	一四三	一	六七	二七	七三	〇	六七
南	二四	〇〇	一四六	一	六八	三四	八〇	〇	六八
南	二四	〇〇	一四九	一	六九	四一	八七	〇	六九
南	二四	〇〇	一五二	一	七〇	四八	九四	〇	七〇
南	二四	〇〇	一五五	一	七一	五五	〇一	〇	七一
南	二四	〇〇	一五八	一	七二	〇二	〇八	〇	七二
南	二四	〇〇	一六一	一	七三	〇九	一五	〇	七三
南	二四	〇〇	一六四	一	七四	一六	二二	〇	七四
南	二四	〇〇	一六七	一	七五	二三	二九	〇	七五
南	二四	〇〇	一七〇	一	七六	三〇	三六	〇	七六
南	二四	〇〇	一七三	一	七七	三七	四三	〇	七七
南	二四	〇〇	一七六	一	七八	四四	五〇	〇	七八
南	二四	〇〇	一七九	一	七九	五一	五七	〇	七九
南	二四	〇〇	一八二	一	八〇	五八	六四	〇	八〇
南	二四	〇〇	一八五	一	八一	六五	七一	〇	八一
南	二四	〇〇	一八八	一	八二	七二	七八	〇	八二
南	二四	〇〇	一九一	一	八三	七九	八五	〇	八三
南	二四	〇〇	一九四	一	八四	八六	九二	〇	八四
南	二四	〇〇	一九七	一	八五	九三	九九	〇	八五
南	二四	〇〇	二〇〇	一	八六	〇〇	〇六	〇	八六
南	二四	〇〇	二〇三	一	八七	〇七	一三	〇	八七
南	二四	〇〇	二〇六	一	八八	一四	二〇	〇	八八
南	二四	〇〇	二〇九	一	八九	二一	二七	〇	八九
南	二四	〇〇	二一二	一	九〇	二八	三四	〇	九〇
南	二四	〇〇	二一五	一	九一	三五	四一	〇	九一
南	二四	〇〇	二一八	一	九二	四二	四八	〇	九二
南	二四	〇〇	二二一	一	九三	四九	五五	〇	九三
南	二四	〇〇	二二四	一	九四	五六	六二	〇	九四
南	二四	〇〇	二二七	一	九五	六三	六九	〇	九五
南	二四	〇〇	二三〇	一	九六	七〇	七六	〇	九六
南	二四	〇〇	二三三	一	九七	七七	八三	〇	九七
南	二四	〇〇	二三六	一	九八	八四	九〇	〇	九八
南	二四	〇〇	二三九	一	九九	九一	九七	〇	九九
南	二四	〇〇	二四二	一	〇〇	九八	〇四	〇	〇〇
南	二四	〇〇	二四五	一	〇一	〇五	一一	〇	〇一
南	二四	〇〇	二四八	一	〇二	一二	一八	〇	〇二
南	二四	〇〇	二五一	一	〇三	一九	二五	〇	〇三
南	二四	〇〇	二五四	一	〇四	二六	三二	〇	〇四
南	二四	〇〇	二五七	一	〇五	三三	三九	〇	〇五
南	二四	〇〇	二六〇	一	〇六	四〇	四六	〇	〇六
南	二四	〇〇	二六三	一	〇七	四七	五三	〇	〇七
南	二四	〇〇	二六六	一	〇八	五四	六〇	〇	〇八
南	二四	〇〇	二六九	一	〇九	六一	六七	〇	〇九
南	二四	〇〇	二七二	一	一〇	六八	七四	〇	一〇
南	二四	〇〇	二七五	一	一一	七五	八一	〇	一一
南	二四	〇〇	二七八	一	一二	八二	八八	〇	一二
南	二四	〇〇	二八一	一	一三	八九	九五	〇	一三
南	二四	〇〇	二八四	一	一四	九六	〇二	〇	一四
南	二四	〇〇	二八七	一	一五	〇三	〇九	〇	一五
南	二四	〇〇	二九〇	一	一六	一〇	一六	〇	一六
南	二四	〇〇	二九三	一	一七	一七	二三	〇	一七
南	二四	〇〇	二九六	一	一八	二四	三〇	〇	一八
南	二四	〇〇	二九九	一	一九	三一	三七	〇	一九
南	二四	〇〇	三〇二	一	二〇	三八	四四	〇	二〇
南	二四	〇〇	三〇五	一	二一	四五	五一	〇	二一
南	二四	〇〇	三〇八	一	二二	五二	五八	〇	二二
南	二四	〇〇	三一	一	二三	五九	六五	〇	二三
南	二四	〇〇	三二	一	二四	〇〇	七二	〇	二四
南	二四	〇〇	三三	一	二五	〇七	七八	〇	二五
南	二四	〇〇	三四	一	二六	一四	八五	〇	二六
南	二四	〇〇	三五	一	二七	二一	九二	〇	二七
南	二四	〇〇	三六	一	二八	二八	九九	〇	二八
南	二四	〇〇	三七	一	二九	三五	〇六	〇	二九
南	二四	〇〇	三八	一	三〇	四二	一三	〇	三〇
南	二四	〇〇	三九	一	三一	四九	二〇	〇	三一
南	二四	〇〇	四〇	一	三二	五六	二七	〇	三二
南	二四	〇〇	四一	一	三三	六三	三四	〇	三三
南	二四	〇〇	四二	一	三四	七〇	四一	〇	三四
南	二四	〇〇	四三	一	三五	七七	四八	〇	三五
南	二四	〇〇	四四	一	三六	八四	五五	〇	三六
南	二四	〇〇	四五	一	三七	九一	六二	〇	三七
南	二四	〇〇	四六	一	三八	九八	六九	〇	三八
南	二四	〇〇	四七	一	三九	〇五	七六	〇	三九
南	二四	〇〇	四八	一	四〇	一二	八三	〇	四〇
南	二四	〇〇	四九	一	四一	一九	九〇	〇	四一
南	二四	〇〇	五〇	一	四二	二六	九七	〇	四二
南	二四	〇〇	五一	一	四三	三三	〇四	〇	四三
南	二四	〇〇	五二	一	四四	四〇	一一	〇	四四
南	二四	〇〇	五三	一	四五	四七	一八	〇	四五
南	二四	〇〇	五四	一	四六	五四	二五	〇	四六
南	二四	〇〇	五五	一	四七	六一	三二	〇	四七
南	二四	〇〇	五六	一	四八	六八	三九	〇	四八
南	二四	〇〇	五七	一	四九	七五	四六	〇	四九
南	二四	〇〇	五八	一	五〇	八二	五三	〇	五〇
南	二四	〇〇	五九	一	五一	八九	六〇	〇	五一
南	二四	〇〇	六〇	一	五二	九六	六七	〇	五二
南	二四	〇〇	六一	一	五三	〇三	七四	〇	五三
南	二四	〇〇	六二	一	五四	一〇	八一	〇	五四
南	二四	〇〇	六三	一	五五	一七	八八	〇	五五
南	二四	〇〇	六四	一	五六	二四	九五	〇	五六
南	二四	〇〇	六五	一	五七	三一	〇二	〇	五七
南	二四	〇〇	六六	一	五八	三八	〇九	〇	五八





黃道緯南六度 黃道經度

度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	二九	二九	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇	〇〇
南	二九	二九	一六	〇	〇一	〇八	三三	〇	〇一
南	二九	二八	三三	〇	〇二	一七	〇六	〇	〇二
南	二九	二七	二二	〇	〇三	二五	三七	〇	〇三
南	二九	二五	四一	〇	〇四	三四	〇七	〇	〇四
南	二九	二三	三三	〇	〇五	四二	三四	〇	〇五
南	二九	二〇	五六	〇	〇六	五〇	五八	〇	〇六
南	二九	一七	五〇	〇	〇七	五九	二〇	〇	〇七
南	二九	一四	一七	〇	〇九	〇七	三六	〇	〇八
南	二九	一〇	一五	〇	一〇	一五	四八	〇	〇九
南	二九	〇五	四六	〇	一一	二三	五六	〇	一〇
南	二九	〇〇	四八	〇	一二	三一	五八	〇	一一
南	二八	五五	二一	〇	一三	三九	五二	〇	一二
南	二八	四九	三一	〇	一四	四七	四二	〇	一三
南	二八	四三	一〇	〇	一五	五五	二三	〇	一四
南	二八	三六	二二	〇	一七	〇二	五七	〇	一五
南	二八	三一	〇九	〇	一八	一〇	二二	〇	一六
南	二八	二一	二七	〇	一九	一七	四〇	〇	一七
南	二八	一三	一六	〇	二〇	二四	四八	〇	一八
南	二八	〇四	四七	〇	二一	三一	四六	〇	一九
南	二七	五五	二七	〇	二二	三八	三五	〇	二〇
南	二七	四六	二二	〇	二三	四五	一三	〇	二一
南	二七	三六	三一	〇	二四	五二	四二	〇	二二
南	二七	二六	一六	〇	二五	五七	五八	〇	二三
南	二七	一五	三四	〇	二七	〇四	〇五	〇	二四
南	二七	〇四	二九	〇	二八	〇九	五八	〇	二五
南	二六	五三	〇〇	〇	二九	一五	四一	〇	二六
南	二六	四一	〇七	一	〇〇	二一	一一	〇	二七
南	二六	二八	五〇	一	〇一	二六	一九	〇	二八
南	二六	一六	〇九	一	〇二	三三	四六	〇	二九
南	二六	〇三	〇六	一	〇三	三六	二〇	〇	三〇

御製歷象考成表

黃道緯南七度				黃道經度			
赤	道	緯	度	秒	分	度	宮
三〇	二九	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
一六	二九	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
三二	二八	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
二一	二七	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
三九	二五	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	二三	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
二五	二〇	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
四一	一七	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
五〇	一四	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇六	一〇	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
三四	〇五	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
五六	〇〇	三〇	〇	〇	〇	〇	〇
二八	五九	二九	〇	〇	〇	〇	〇
五八	四二	二九	〇	〇	〇	〇	〇
〇五	三五	二九	〇	〇	〇	〇	〇
一四	二八	二九	〇	〇	〇	〇	〇
二五	二〇	二九	〇	〇	〇	〇	〇
三七	一四	二九	〇	〇	〇	〇	〇
四三	〇七	二九	〇	〇	〇	〇	〇
五三	〇〇	二九	〇	〇	〇	〇	〇
三九	五五	二八	〇	〇	〇	〇	〇
四九	四八	二八	〇	〇	〇	〇	〇
五九	四一	二八	〇	〇	〇	〇	〇
〇九	三五	二八	〇	〇	〇	〇	〇
一八	二八	二八	〇	〇	〇	〇	〇
二八	二一	二八	〇	〇	〇	〇	〇
三九	一四	二八	〇	〇	〇	〇	〇
四九	〇七	二八	〇	〇	〇	〇	〇
五九	〇〇	二八	〇	〇	〇	〇	〇
〇九	五五	二七	〇	〇	〇	〇	〇
一八	四八	二七	〇	〇	〇	〇	〇
二八	四一	二七	〇	〇	〇	〇	〇
三九	三五	二七	〇	〇	〇	〇	〇
四九	二八	二七	〇	〇	〇	〇	〇
五九	二一	二七	〇	〇	〇	〇	〇
〇九	一四	二七	〇	〇	〇	〇	〇
一八	〇七	二七	〇	〇	〇	〇	〇
二八	〇〇	二七	〇	〇	〇	〇	〇
三九	五五	二七	〇	〇	〇	〇	〇
四九	四八	二七	〇	〇	〇	〇	〇
五九	四一	二七	〇	〇	〇	〇	〇
〇九	三五	二七	〇	〇	〇	〇	〇

黃道經度				黃道緯度				南赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	4	0	0	1	9	0	1	6	1
2	0	2	1	0	0	2	9	0	2	1	2
3	0	3	5	0	0	3	8	0	3	0	3
4	0	4	3	0	0	4	3	0	4	7	3
5	0	5	1	0	0	5	4	0	5	7	2
6	0	6	4	0	0	6	5	0	6	8	4
7	0	7	0	0	0	7	0	0	7	9	2
8	0	8	3	0	0	8	1	0	8	0	7
9	0	9	4	0	1	0	2	0	9	5	2
10	0	1	0	0	1	1	3	0	1	0	3
11	0	1	7	0	1	2	4	0	1	1	4
12	0	1	4	0	1	3	5	0	1	2	5
13	0	1	0	0	1	4	0	0	1	3	6
14	0	1	4	0	1	5	1	0	1	4	7
15	0	1	7	0	1	6	2	0	1	5	8
16	0	1	9	0	1	7	3	0	1	6	9
17	0	2	0	0	1	8	4	0	1	7	0
18	0	2	1	0	1	9	5	0	1	8	1
19	0	2	2	0	2	0	6	0	1	9	2
20	0	2	3	0	2	1	7	0	2	0	3
21	0	2	4	0	2	2	8	0	2	1	4
22	0	2	5	0	2	3	9	0	2	2	5
23	0	2	6	0	2	4	0	0	2	3	6
24	0	2	7	0	2	5	1	0	2	4	7
25	0	2	8	0	2	6	2	0	2	5	8
26	0	2	9	0	2	7	3	0	2	6	9
27	0	3	0	0	2	8	4	0	2	7	0
28	0	3	1	0	2	9	5	0	2	8	1
29	0	3	2	0	3	0	6	0	2	9	2
30	0	3	3	0	3	1	7	0	3	0	3

黃道緯南九度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	經度	分	秒
南	三二	二九	三〇	〇	〇	〇	〇
南	三二	二九	一六	〇	〇	一	〇
南	三二	二八	三一	〇	〇	二	〇
南	三二	二七	一八	〇	〇	三	〇
南	三二	二五	三五	〇	〇	四	〇
南	三二	二三	四三	〇	〇	五	〇
南	三二	二〇	四三	〇	〇	七	〇
南	三二	一七	三三	〇	〇	八	〇
南	三二	一三	五四	〇	〇	九	〇
南	三二	〇九	四七	〇	一	〇	〇
南	三二	〇五	一六	〇	一	一	〇
南	三二	〇〇	一六	〇	一	二	〇
南	三一	五四	三二	〇	一	三	〇
南	三一	四八	二二	〇	一	五	〇
南	三一	四二	〇〇	〇	一	六	〇
南	三一	三二	〇六	〇	一	七	〇
南	三一	二七	四一	〇	一	八	〇
南	三一	一九	四九	〇	一	九	〇
南	三一	一一	三九	〇	二	〇	〇
南	三一	〇二	四一	〇	二	一	〇
南	三〇	五三	四六	〇	二	二	〇
南	三〇	四三	五二	〇	二	三	〇
南	三〇	三三	五二	〇	二	四	〇
南	三〇	二二	三八	〇	二	五	〇
南	三〇	一〇	二九	〇	二	六	〇
南	三〇	〇四	一四	〇	二	七	〇
南	二九	四九	二四	〇	二	八	〇
南	二九	三九	一七	〇	二	九	〇
南	二九	二七	一四	一	〇	一	〇
南	二九	一四	四九	一	〇	二	〇
南	二八	五八	三〇	一	〇	三	〇

黃道緯度				黃道經度			
赤秒	道分	緯度	度	赤秒	道分	經度	宮度
三〇	二九	三三	南	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇
一六	九一	三三	南	〇〇	〇一	〇一	〇〇
三一	八二	三三	南	〇〇	〇二	〇二	〇〇
一七	七三	三三	南	〇〇	〇三	〇三	〇〇
三三	五三	三三	南	〇〇	〇四	〇四	〇〇
二一	三二	三三	南	〇〇	〇五	〇五	〇〇
一九	二二	三三	南	〇〇	〇七	〇四	〇〇
七二	一〇	三三	南	〇〇	〇八	〇五	〇〇
七四	〇一	三三	南	〇〇	〇九	〇五	〇〇
三七	〇九	三三	南	〇一	〇〇	〇六	〇〇
五九	〇四	三三	南	〇一	〇一	〇六	〇一
二五	五九	三三	南	〇一	〇二	〇六	〇一
一五	四一	三三	南	〇一	〇四	〇六	〇一
一二	三八	三三	南	〇一	〇五	〇六	〇一
三九	一四	三三	南	〇一	〇六	〇六	〇一
九一	〇七	三三	南	〇一	〇七	〇六	〇一
一五	〇一	三三	南	〇一	〇八	〇五	〇一
五三	〇五	三三	南	〇二	〇一	〇四	〇一
三〇	二〇	三三	南	〇二	〇二	〇三	〇一
三八	一四	三三	南	〇二	〇三	〇二	〇一
五七	〇五	三三	南	〇二	〇四	〇一	〇一
七四	〇二	三三	南	〇二	〇五	〇〇	〇一
二四	一〇	三三	南	〇二	〇七	〇五	〇一
九〇	五九	三三	南	〇二	〇九	〇二	〇一
七〇	四八	三三	南	〇一	〇〇	〇一	〇二
五七	三五	三三	南	〇一	〇一	〇七	〇二
二〇	二一	三三	南	〇一	〇二	〇四	〇二
一八	〇五	三三	南	〇一	〇三	〇三	〇二
五五	五六	三三	南	〇一	〇四	〇三	〇二



南緯初度				黃道緯				黃經	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	度
南	二〇	一	四	一	〇	二	一	一	〇
南	一九	五	八	一	〇	三	一	一	〇
南	一九	四	五	一	〇	四	一	一	〇
南	一九	三	一	一	〇	五	一	一	〇
南	一九	一	七	一	〇	六	一	一	〇
南	一九	〇	三	一	〇	七	二	一	〇
南	一八	四	八	一	〇	八	二	一	〇
南	一八	三	三	一	〇	九	二	一	〇
南	一八	一	八	一	一	〇	二	一	〇
南	一八	〇	二	一	一	一	二	一	〇
南	一七	四	六	一	一	二	二	一	〇
南	一七	三	〇	一	一	三	二	一	〇
南	一七	一	三	一	一	四	二	一	〇
南	一七	五	六	一	一	五	二	一	〇
南	一六	三	九	一	一	六	二	一	〇
南	一六	二	二	一	一	七	二	一	〇
南	一六	〇	四	一	一	八	二	一	〇
南	一五	四	六	一	一	九	二	一	〇
南	一五	二	八	一	二	〇	二	一	〇
南	一五	〇	九	一	二	一	二	一	〇
南	一四	五	〇	一	二	二	二	一	〇
南	一四	三	一	一	二	三	二	一	〇
南	一四	一	二	一	二	四	二	一	〇
南	一三	五	二	一	二	五	二	一	〇
南	一三	三	三	一	二	六	一	九	二
南	一三	一	三	一	二	七	一	七	三
南	一二	五	二	一	二	八	一	五	三
南	一二	三	二	一	二	九	一	三	二
南	一一	一	四	二	〇	〇	一	一	〇
南	一一	五	〇	二	〇	一	〇	八	三
南	一一	二	九	二	〇	二	〇	五	六





黃道經緯度 南緯道度

度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	二	〇	八	五	四	一	〇	二	三	九	〇
南	二	一	五	五	四	一	〇	三	四	二	〇
南	二	一	四	二	三	一	〇	四	四	五	〇
南	二	一	二	八	三	一	〇	五	四	七	〇
南	二	一	一	四	二	一	〇	六	五	〇	〇
南	二	〇	五	九	五	一	〇	七	五	二	〇
南	二	〇	四	五	〇	一	〇	八	五	四	〇
南	二	〇	二	九	五	一	〇	九	五	六	〇
南	二	〇	一	四	一	一	一	〇	五	八	〇
南	一	九	五	八	二	一	一	一	〇	〇	〇
南	一	九	四	二	一	一	一	二	〇	一	〇
南	一	九	二	五	〇	一	一	三	〇	二	〇
南	一	九	〇	九	〇	一	一	四	〇	三	〇
南	一	八	五	一	五	一	一	五	〇	四	〇
南	一	八	三	一	四	一	一	六	〇	五	〇
南	一	八	一	六	五	一	一	七	〇	六	〇
南	一	七	五	九	〇	一	一	八	〇	七	〇
南	一	七	四	〇	四	一	一	九	〇	八	〇
南	一	七	二	三	一	一	二	〇	〇	九	〇
南	一	七	〇	二	三	一	二	一	〇	一	〇
南	一	六	四	五	三	一	二	二	〇	二	〇
南	一	六	二	五	一	一	二	三	〇	三	〇
南	一	六	〇	五	〇	一	二	四	〇	四	〇
南	一	五	四	六	〇	一	二	五	〇	五	〇
南	一	五	二	六	一	一	二	六	〇	六	〇
南	一	五	〇	六	〇	一	二	七	〇	七	〇
南	一	四	四	五	三	一	二	八	〇	八	〇
南	一	四	二	五	〇	一	二	九	〇	九	〇
南	一	四	〇	四	一	二	三	〇	〇	〇	〇
南	一	三	四	三	一	二	三	一	〇	一	〇
南	一	三	二	一	〇	二	三	二	〇	二	〇

黃道			緯道			南赤			三緯			度		
度			度			度			度			度		
宮	分	秒	宮	分	秒	宮	分	秒	宮	分	秒	宮	分	秒
一	〇	二	一	〇	五	一	〇	二	一	〇	七	一	〇	〇
一	〇	三	一	〇	五	一	〇	三	一	〇	四	一	〇	一
一	〇	四	一	〇	五	一	〇	四	一	〇	〇	一	〇	二
一	〇	五	一	〇	六	一	〇	五	一	〇	一	一	〇	三
一	〇	六	一	〇	七	一	〇	六	一	〇	二	一	〇	四
一	〇	七	一	〇	八	一	〇	七	一	〇	三	一	〇	五
一	〇	八	一	〇	九	一	〇	八	一	〇	四	一	〇	六
一	〇	九	一	〇	一〇	一	〇	九	一	〇	五	一	〇	七
一	一	〇	一	一	一	一	一	〇	一	一	六	一	〇	八
一	一	一	一	一	二	一	一	一	一	一	七	一	〇	九
一	一	二	一	一	三	一	一	二	一	一	八	一	〇	一〇
一	一	三	一	一	四	一	一	三	一	一	九	一	一	一
一	一	四	一	一	五	一	一	四	一	一	〇	一	一	二
一	一	五	一	一	六	一	一	五	一	一	一	一	一	三
一	一	六	一	一	七	一	一	六	一	一	二	一	一	四
一	一	七	一	一	八	一	一	七	一	一	三	一	一	五
一	一	八	一	一	九	一	一	八	一	一	四	一	一	六
一	一	九	一	一	一〇	一	一	九	一	一	五	一	一	七
一	二	〇	一	二	一	一	二	〇	一	二	六	一	一	八
一	二	一	一	二	二	一	二	一	一	二	七	一	一	九
一	二	二	一	二	三	一	二	二	一	二	八	一	二	〇
一	二	三	一	二	四	一	二	三	一	二	九	一	二	一
一	二	四	一	二	五	一	二	四	一	二	〇	一	二	二
一	二	五	一	二	六	一	二	五	一	二	一	一	二	三
一	二	六	一	二	七	一	二	六	一	二	二	一	二	四
一	二	七	一	二	八	一	二	七	一	二	三	一	二	五
一	二	八	一	二	九	一	二	八	一	二	四	一	二	六
一	二	九	一	二	一〇	一	二	九	一	二	五	一	二	七
一	三	〇	一	三	一	一	三	〇	一	三	六	一	二	八
一	三	一	一	三	二	一	三	一	一	三	七	一	二	九
一	三	二	一	三	三	一	三	二	一	三	八	一	三	〇

黃道經度				南緯度				赤道緯度				黃道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一	〇	〇	〇	一	〇	三	〇	一	〇	三	〇	一	〇	〇	〇
一	〇	一	一	一	〇	四	一	一	〇	四	一	一	〇	一	一
一	〇	二	二	一	〇	五	二	一	〇	五	二	一	〇	二	二
一	〇	三	三	一	〇	六	三	一	〇	六	三	一	〇	三	三
一	〇	四	四	一	〇	七	四	一	〇	七	四	一	〇	四	四
一	〇	五	五	一	〇	八	五	一	〇	八	五	一	〇	五	五
一	〇	六	六	一	〇	九	六	一	〇	九	六	一	〇	六	六
一	〇	七	七	一	〇	一〇	七	一	〇	一〇	七	一	〇	七	七
一	〇	八	八	一	〇	一一	八	一	〇	一一	八	一	〇	八	八
一	〇	九	九	一	〇	一二	九	一	〇	一二	九	一	〇	九	九
一	〇	一〇	一〇	一	〇	一三	一〇	一	〇	一三	一〇	一	〇	一〇	一〇
一	〇	一一	一一	一	〇	一四	一一	一	〇	一四	一一	一	〇	一一	一一
一	〇	一二	一二	一	〇	一五	一二	一	〇	一五	一二	一	〇	一二	一二
一	〇	一三	一三	一	〇	一六	一三	一	〇	一六	一三	一	〇	一三	一三
一	〇	一四	一四	一	〇	一七	一四	一	〇	一七	一四	一	〇	一四	一四
一	〇	一五	一五	一	〇	一八	一五	一	〇	一八	一五	一	〇	一五	一五
一	〇	一六	一六	一	〇	一九	一六	一	〇	一九	一六	一	〇	一六	一六
一	〇	一七	一七	一	〇	二〇	一七	一	〇	二〇	一七	一	〇	一七	一七
一	〇	一八	一八	一	〇	二一	一八	一	〇	二一	一八	一	〇	一八	一八
一	〇	一九	一九	一	〇	二二	一九	一	〇	二二	一九	一	〇	一九	一九
一	〇	二〇	二〇	一	〇	二三	二〇	一	〇	二三	二〇	一	〇	二〇	二〇
一	〇	二一	二一	一	〇	二四	二一	一	〇	二四	二一	一	〇	二一	二一
一	〇	二二	二二	一	〇	二五	二二	一	〇	二五	二二	一	〇	二二	二二
一	〇	二三	二三	一	〇	二六	二三	一	〇	二六	二三	一	〇	二三	二三
一	〇	二四	二四	一	〇	二七	二四	一	〇	二七	二四	一	〇	二四	二四
一	〇	二五	二五	一	〇	二八	二五	一	〇	二八	二五	一	〇	二五	二五
一	〇	二六	二六	一	〇	二九	二六	一	〇	二九	二六	一	〇	二六	二六
一	〇	二七	二七	一	〇	三〇	二七	一	〇	三〇	二七	一	〇	二七	二七
一	〇	二八	二八	一	〇	三一	二八	一	〇	三一	二八	一	〇	二八	二八
一	〇	二九	二九	一	〇	三二	二九	一	〇	三二	二九	一	〇	二九	二九
一	〇	三〇	三〇	一	〇	三三	三〇	一	〇	三三	三〇	一	〇	三〇	三〇
一	〇	三一	三一	一	〇	三四	三一	一	〇	三四	三一	一	〇	三一	三一
一	〇	三二	三二	一	〇	三五	三二	一	〇	三五	三二	一	〇	三二	三二
一	〇	三三	三三	一	〇	三六	三三	一	〇	三六	三三	一	〇	三三	三三
一	〇	三四	三四	一	〇	三七	三四	一	〇	三七	三四	一	〇	三四	三四
一	〇	三五	三五	一	〇	三八	三五	一	〇	三八	三五	一	〇	三五	三五
一	〇	三六	三六	一	〇	三九	三六	一	〇	三九	三六	一	〇	三六	三六
一	〇	三七	三七	一	〇	四〇	三七	一	〇	四〇	三七	一	〇	三七	三七
一	〇	三八	三八	一	〇	四一	三八	一	〇	四一	三八	一	〇	三八	三八
一	〇	三九	三九	一	〇	四二	三九	一	〇	四二	三九	一	〇	三九	三九
一	〇	四〇	四〇	一	〇	四三	四〇	一	〇	四三	四〇	一	〇	四〇	四〇
一	〇	四一	四一	一	〇	四四	四一	一	〇	四四	四一	一	〇	四一	四一
一	〇	四二	四二	一	〇	四五	四二	一	〇	四五	四二	一	〇	四二	四二
一	〇	四三	四三	一	〇	四六	四三	一	〇	四六	四三	一	〇	四三	四三
一	〇	四四	四四	一	〇	四七	四四	一	〇	四七	四四	一	〇	四四	四四
一	〇	四五	四五	一	〇	四八	四五	一	〇	四八	四五	一	〇	四五	四五
一	〇	四六	四六	一	〇	四九	四六	一	〇	四九	四六	一	〇	四六	四六
一	〇	四七	四七	一	〇	五〇	四七	一	〇	五〇	四七	一	〇	四七	四七
一	〇	四八	四八	一	〇	五一	四八	一	〇	五一	四八	一	〇	四八	四八
一	〇	四九	四九	一	〇	五二	四九	一	〇	五二	四九	一	〇	四九	四九
一	〇	五〇	五〇	一	〇	五三	五〇	一	〇	五三	五〇	一	〇	五〇	五〇
一	〇	五一	五一	一	〇	五四	五一	一	〇	五四	五一	一	〇	五一	五一
一	〇	五二	五二	一	〇	五五	五二	一	〇	五五	五二	一	〇	五二	五二
一	〇	五三	五三	一	〇	五六	五三	一	〇	五六	五三	一	〇	五三	五三
一	〇	五四	五四	一	〇	五七	五四	一	〇	五七	五四	一	〇	五四	五四
一	〇	五五	五五	一	〇	五八	五五	一	〇	五八	五五	一	〇	五五	五五
一	〇	五六	五六	一	〇	五九	五六	一	〇	五九	五六	一	〇	五六	五六
一	〇	五七	五七	一	〇	六〇	五七	一	〇	六〇	五七	一	〇	五七	五七
一	〇	五八	五八	一	〇	六一	五八	一	〇	六一	五八	一	〇	五八	五八
一	〇	五九	五九	一	〇	六二	五九	一	〇	六二	五九	一	〇	五九	五九
一	〇	六〇	六〇	一	〇	六三	六〇	一	〇	六三	六〇	一	〇	六〇	六〇
一	〇	六一	六一	一	〇	六四	六一	一	〇	六四	六一	一	〇	六一	六一
一	〇	六二	六二	一	〇	六五	六二	一	〇	六五	六二	一	〇	六二	六二
一	〇	六三	六三	一	〇	六六	六三	一	〇	六六	六三	一	〇	六三	六三
一	〇	六四	六四	一	〇	六七	六四	一	〇	六七	六四	一	〇	六四	六四
一	〇	六五	六五	一	〇	六八	六五	一	〇	六八	六五	一	〇	六五	六五
一	〇	六六	六六	一	〇	六九	六六	一	〇	六九	六六	一	〇	六六	六六
一	〇	六七	六七	一	〇	七〇	六七	一	〇	七〇	六七	一	〇	六七	六七
一	〇	六八	六八	一	〇	七一	六八	一	〇	七一	六八	一	〇	六八	六八
一	〇	六九	六九	一	〇	七二	六九	一	〇	七二	六九	一	〇	六九	六九
一	〇	七〇	七〇	一	〇	七三	七〇	一	〇	七三	七〇	一	〇	七〇	七〇
一	〇	七一	七一	一	〇	七四	七一	一	〇	七四	七一	一	〇	七一	七一
一	〇	七二	七二	一	〇	七五	七二	一	〇	七五	七二	一	〇	七二	七二
一	〇	七三	七三	一	〇	七六	七三	一	〇	七六	七三	一	〇	七三	七三
一	〇	七四	七四	一	〇	七七	七四	一	〇	七七	七四	一	〇	七四	七四
一	〇	七五	七五	一	〇	七八	七五	一	〇	七八	七五	一	〇	七五	七五
一	〇	七六	七六	一	〇	七九	七六	一	〇	七九	七六	一	〇	七六	七六
一	〇	七七	七七	一	〇	八〇	七七	一	〇	八〇	七七	一	〇	七七	七七
一	〇	七八	七八	一	〇	八一	七八	一	〇	八一	七八	一	〇	七八	七八
一	〇	七九	七九	一	〇	八二	七九	一	〇	八二	七九	一	〇	七九	七九
一	〇	八〇	八〇	一	〇	八三	八〇	一	〇	八三	八〇	一	〇	八〇	八〇
一	〇	八一	八一	一	〇	八四	八一	一	〇	八四	八一	一	〇	八一	八一
一	〇	八二	八二	一	〇	八五	八二	一	〇	八五	八二	一	〇	八二	八二
一	〇	八三	八三	一	〇	八六	八三	一	〇	八六	八三	一	〇	八三	八三
一	〇	八四	八四	一	〇	八七	八四	一	〇	八七	八四	一	〇	八四	八四
一	〇	八五	八五	一	〇	八八	八五	一	〇	八八	八五	一	〇	八五	八五
一	〇	八六	八六	一	〇	八九	八六	一	〇	八九	八六	一	〇	八六	八六
一	〇	八七	八七	一	〇	九〇	八七	一	〇	九〇	八七	一	〇	八七	八七
一	〇	八八	八八	一	〇	九一	八八	一	〇	九一	八八	一	〇	八八	八八
一	〇	八九	八九	一	〇	九二	八九	一	〇	九二	八九	一	〇	八九	八九
一	〇	九〇	九〇	一	〇	九三	九〇	一	〇	九三	九〇	一	〇	九〇	九〇
一	〇	九一	九一	一	〇	九四	九一	一	〇	九四	九一	一	〇	九一	九一
一	〇	九二	九二	一	〇	九五	九二	一	〇	九五	九二	一	〇	九二	九二
一	〇	九三	九三	一	〇	九六	九三	一	〇	九六	九三	一	〇	九三	九三
一	〇	九四	九四	一	〇	九七	九四	一	〇	九七	九四	一	〇	九四	九四
一	〇	九五	九五	一	〇	九八	九五	一	〇	九八	九五	一	〇	九五	九五
一	〇	九六	九六	一	〇	九九	九六	一	〇	九九	九六	一	〇	九六	九六
一	〇	九七	九七	一	〇	一〇〇	九七	一	〇	一〇〇	九七	一	〇	九七	九七

黃道緯度				黃道經度			
赤緯度	南道分	赤緯秒	宮	赤緯度	南道分	赤緯秒	宮
南	二五〇	四三	五	一〇三	二一四	四四	一〇〇
南	二四五	一七一	六	一〇四	二六〇	〇一	一〇一
南	二四三	一七三	三	一〇五	三〇〇	〇四	一〇二
南	二四二	一七三	二	一〇六	三三三	五五	一〇三
南	二四二	一七三	〇	一〇七	三三七	三三	一〇四
南	二三三	一五九	四	一〇八	四〇五	三八	一〇五
南	二三三	一五九	一	一〇九	四四〇	〇九	一〇六
南	二三三	一五九	四	一一〇	四七〇	〇八	一〇七
南	二三三	一五九	五	一一一	四九二	五二	一〇八
南	二二二	一五三	八	一一二	五二四	四三	一〇九
南	二二二	一五三	二	一一三	五四四	四三	一一〇
南	二二二	一五三	八	一一四	五六四	四〇	一一一
南	二二二	一五三	一	一一五	五八四	〇一	一一二
南	二二一	一四四	六	一一六	六〇四	三三	一一三
南	二二一	一四四	三	一一七	六二四	五五	一一四
南	二二一	一四四	〇	一一八	六四四	四〇	一一五
南	二二〇	一三五	九	一一九	六六四	三二	一一六
南	二二〇	一三五	〇	一二〇	六八四	二四	一一七
南	二二〇	一三五	一	一二一	七〇四	一五	一一八
南	二一九	一三四	六	一二二	七二四	〇六	一一九
南	二一九	一三四	一	一二三	七四四	〇〇	一二〇
南	二一九	一三四	五	一二四	七六四	五七	一二一
南	二一八	一三五	四	一二五	七八四	四八	一二二
南	二一八	一三五	三	一二六	八〇四	四〇	一二三
南	二一八	一三五	二	一二七	八二四	三二	一二四
南	二一七	一三四	八	一二八	八四四	二四	一二五
南	二一七	一三四	三	一二九	八六四	一六	一二六
南	二一七	一三四	四	一二〇	八八四	〇八	一二七
南	二一六	一三三	四	一二一	九〇四	〇〇	一二八
南	二一六	一三三	一	一二二	九二四	五二	一二九
南	二一六	一三三	〇	一二三	九四四	四四	一二〇

黃道緯度				赤道緯度				黃經度	
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	二六〇三〇六	一	〇	一	〇三三六二	六	〇	一	〇〇
南	二五四九四一	一	〇	一	〇四四一〇	六	〇	一	〇一
南	二五三五一四	一	〇	一	〇五四五三	二	〇	一	〇二
南	二五二一四四	一	〇	一	〇六四九四	四	〇	一	〇三
南	二五〇七四一	一	〇	一	〇七五三七	四	〇	一	〇四
南	二四五二二一	一	〇	一	〇八五三七	三	〇	一	〇五
南	二四三七〇九	一	〇	一	一〇〇一〇	一	〇	一	〇六
南	二四二一三四	一	〇	一	一二〇四二	一	〇	一	〇七
南	二四〇五九四	一	〇	一	一二〇七二	五	〇	一	〇八
南	二三九三〇〇	一	〇	一	一二一〇一	五	〇	一	〇九
南	二三六九〇〇	一	〇	一	一二一三一	二	〇	一	一〇
南	二三五九〇二	一	〇	一	一二一五七	一	〇	一	一一
南	二三四一三五	一	〇	一	一二一七九	二	〇	一	一二
南	二三二二五五	一	〇	一	一二二〇一	九	〇	一	一三
南	二三〇五七三	一	〇	一	一二二二三	四	〇	一	一四
南	二二八七九〇	一	〇	一	一二二四四	三	〇	一	一五
南	二二七〇一〇	一	〇	一	一二二五五	二	〇	一	一六
南	二二五二二四	一	〇	一	一二二六六	〇	〇	一	一七
南	二二三四四一	一	〇	一	一二二七六	三	〇	一	一八
南	二二一六五二	一	〇	一	一二二八六	二	〇	一	一九
南	二一九八六〇	一	〇	一	一二二九六	一	〇	一	二〇
南	二一八〇七三	一	〇	一	一二三〇六	〇	〇	一	二一
南	二一六二八四	一	〇	一	一二三一六	〇	〇	一	二二
南	二一四四九三	一	〇	一	一二三二六	〇	〇	一	二三
南	二一二七〇二	一	〇	一	一二三三六	〇	〇	一	二四
南	二一〇九一〇	一	〇	一	一二三四六	〇	〇	一	二五
南	二〇九一二一	一	〇	一	一二三五六	〇	〇	一	二六
南	二〇七三二〇	一	〇	一	一二三六六	〇	〇	一	二七
南	二〇五五二七	一	〇	一	一二三七八	〇	〇	一	二八
南	二〇三七三六	一	〇	一	一二三九八	〇	〇	一	二九
南	二〇一九四六	一	〇	一	一二四〇八	〇	〇	一	三〇

[illegible]

度緯道赤			度經道赤			經度		黃道	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
南	二八	〇〇	〇四	一	〇四	〇六	三五	一	〇〇
南	二七	四六	二八	一	〇五	一二	〇二	一	〇一
南	二七	三一	三〇	一	〇六	一七	一四	一	〇二
南	二七	一八	一〇	一	〇七	二二	二一	一	〇三
南	二七	〇三	二八	一	〇八	二六	一五	一	〇四
南	二六	四八	二五	一	〇九	三一	二五	一	〇五
南	二六	三三	〇二	一	一〇	三五	三三	一	〇六
南	二六	一七	一八	一	一一	三九	三三	一	〇七
南	二六	〇一	一四	一	一二	四三	一八	一	〇八
南	二五	四四	一五	一	一三	四六	四七	一	〇九
南	二五	二八	〇八	一	一四	五〇	〇一	一	一〇
南	二五	一一	〇八	一	一五	五三	〇〇	一	一一
南	二四	五三	四九	一	一六	五五	四四	一	一二
南	二四	三六	一一	一	一七	五八	一三	一	一三
南	二四	一八	一六	一	一八	〇〇	二七	一	一四
南	二三	〇〇	〇五	一	一九	〇二	二六	一	一五
南	二三	四一	三七	一	二〇	〇四	二一	一	一六
南	二三	二二	五三	一	二一	〇五	一四	一	一七
南	二三	〇三	五三	一	二二	〇六	一五	一	一八
南	二二	四四	三七	一	二三	〇七	一五	一	一九
南	二二	二五	〇七	一	二四	〇八	一四	一	二〇
南	二二	〇六	二二	一	二五	〇九	一四	一	二一
南	二一	四五	二二	一	二六	〇九	一三	一	二二
南	二一	二五	一五	一	二七	〇九	一四	一	二三
南	二一	〇四	四四	一	二八	〇九	一三	一	二四
南	二〇	四四	〇六	二	二九	〇九	一二	一	二五
南	二〇	二三	一六	二	三〇	〇八	一三	一	二六
南	二〇	〇二	一三	二	三一	〇七	一五	一	二七
南	一九	四〇	五九	二	三二	〇六	一五	一	二八
南	一九	一九	三九	二	三三	〇五	一四	一	二九
南	一八	五七	三五	二	三四	〇四	一四	一	三〇

黃道經度				緯道赤				南九度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	度	緯	道	赤
一	〇	〇	〇	一	〇	四	二	二	八	五	三
一	〇	一	〇	一	〇	五	二	二	八	四	四
一	〇	二	〇	一	〇	六	三	二	八	三	〇
一	〇	三	〇	一	〇	七	三	一	八	一	六
一	〇	四	〇	一	〇	八	四	〇	八	〇	一
一	〇	五	〇	一	〇	九	四	二	七	四	六
一	〇	六	〇	一	一	〇	五	三	七	三	〇
一	〇	七	〇	一	一	一	五	二	七	一	五
一	〇	八	〇	一	一	二	〇	一	七	〇	五
一	〇	九	〇	一	一	三	〇	〇	六	五	〇
一	一	〇	〇	一	一	四	〇	二	五	四	五
一	一	一	〇	一	一	五	〇	三	四	三	九
一	一	二	〇	一	一	六	一	四	三	二	八
一	一	三	〇	一	一	七	二	五	二	一	〇
一	一	四	〇	一	一	八	三	六	一	〇	五
一	一	五	〇	一	一	九	四	七	〇	五	〇
一	一	六	〇	一	二	〇	五	八	五	四	五
一	一	七	〇	一	二	一	六	九	四	三	九
一	一	八	〇	一	二	二	七	〇	三	二	八
一	一	九	〇	一	二	三	八	一	二	一	〇
一	二	〇	〇	一	二	四	九	二	一	〇	五
一	二	一	〇	一	二	五	〇	三	〇	五	〇
一	二	二	〇	一	二	六	一	四	一	四	五
一	二	三	〇	一	二	七	二	五	〇	三	九
一	二	四	〇	一	二	八	三	六	一	二	八
一	二	五	〇	一	二	九	四	七	〇	一	〇
一	二	六	〇	一	三	〇	五	八	五	〇	五
一	二	七	〇	一	三	一	六	九	四	五	〇
一	二	八	〇	一	三	二	七	〇	三	四	九
一	二	九	〇	一	三	三	八	一	二	三	八
一	三	〇	〇	一	三	四	九	二	一	二	七
一	三	一	〇	一	三	五	〇	三	〇	一	六
一	三	二	〇	一	三	六	一	四	一	〇	五
一	三	三	〇	一	三	七	二	五	〇	五	〇
一	三	四	〇	一	三	八	三	六	一	四	九
一	三	五	〇	一	三	九	四	七	〇	三	八
一	三	六	〇	一	四	〇	五	八	五	二	七
一	三	七	〇	一	四	一	六	九	四	一	六
一	三	八	〇	一	四	二	七	〇	三	〇	五
一	三	九	〇	一	四	三	八	一	二	〇	四
一	四	〇	〇	一	四	四	九	二	一	〇	三
一	四	一	〇	一	四	五	〇	三	〇	五	〇
一	四	二	〇	一	四	六	一	四	一	四	九
一	四	三	〇	一	四	七	二	五	〇	三	八
一	四	四	〇	一	四	八	三	六	一	二	七
一	四	五	〇	一	四	九	四	七	〇	一	六
一	四	六	〇	一	五	〇	五	八	五	〇	五
一	四	七	〇	一	五	一	六	九	四	五	〇
一	四	八	〇	一	五	二	七	〇	三	四	九
一	四	九	〇	一	五	三	八	一	二	三	八
一	五	〇	〇	一	五	四	九	二	一	二	七
一	五	一	〇	一	五	五	〇	三	〇	一	六
一	五	二	〇	一	五	六	一	四	一	〇	五
一	五	三	〇	一	五	七	二	五	〇	五	〇
一	五	四	〇	一	五	八	三	六	一	四	九
一	五	五	〇	一	五	九	四	七	〇	三	八
一	五	六	〇	一	六	〇	五	八	五	二	七
一	五	七	〇	一	六	一	六	九	四	一	六
一	五	八	〇	一	六	二	七	〇	三	〇	五
一	五	九	〇	一	六	三	八	一	二	〇	四
一	六	〇	〇	一	六	四	九	二	一	〇	三
一	六	一	〇	一	六	五	〇	三	〇	五	〇
一	六	二	〇	一	六	六	一	四	一	四	九
一	六	三	〇	一	六	七	二	五	〇	三	八
一	六	四	〇	一	六	八	三	六	一	二	七
一	六	五	〇	一	六	九	四	七	〇	一	六
一	六	六	〇	一	七	〇	五	八	五	〇	五
一	六	七	〇	一	七	一	六	九	四	五	〇
一	六	八	〇	一	七	二	七	〇	三	四	九
一	六	九	〇	一	七	三	八	一	二	三	八
一	七	〇	〇	一	七	四	九	二	一	二	七
一	七	一	〇	一	七	五	〇	三	〇	一	六
一	七	二	〇	一	七	六	一	四	一	〇	五
一	七	三	〇	一	七	七	二	五	〇	五	〇
一	七	四	〇	一	七	八	三	六	一	四	九
一	七	五	〇	一	七	九	四	七	〇	三	八
一	七	六	〇	一	八	〇	五	八	五	二	七
一	七	七	〇	一	八	一	六	九	四	一	六
一	七	八	〇	一	八	二	七	〇	三	〇	五
一	七	九	〇	一	八	三	八	一	二	〇	四
一	八	〇	〇	一	八	四	九	二	一	〇	三
一	八	一	〇	一	八	五	〇	三	〇	五	〇
一	八	二	〇	一	八	六	一	四	一	四	九
一	八	三	〇	一	八	七	二	五	〇	三	八
一	八	四	〇	一	八	八	三	六	一	二	七
一	八	五	〇	一	八	九	四	七	〇	一	六
一	八	六	〇	一	九	〇	五	八	五	〇	五
一	八	七	〇	一	九	一	六	九	四	五	〇
一	八	八	〇	一	九	二	七	〇	三	四	九
一	八	九	〇	一	九	三	八	一	二	三	八
一	九	〇	〇	一	九	四	九	二	一	二	七
一	九	一	〇	一	九	五	〇	三	〇	一	六
一	九	二	〇	一	九	六	一	四	一	〇	五
一	九	三	〇	一	九	七	二	五	〇	五	〇
一	九	四	〇	一	九	八	三	六	一	四	九
一	九	五	〇	一	九	九	四	七	〇	三	八
一	九	六	〇	一	九	〇	五	八	五	二	七
一	九	七	〇	一	九	一	六	九	四	一	六
一	九	八	〇	一	九	二	七	〇	三	〇	五
一	九	九	〇	一	九	三	八	一	二	〇	四
一	十	〇	〇	一	九	四	九	二	一	〇	三



黃道緯度 南緯十度 黃道經度

赤緯度 赤道度 赤緯度 赤道度 赤緯度 赤道度 赤緯度 赤道度

度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	二	九	五	六	五	五	一	〇	四	三	七	五	〇	一	〇
南	二	九	四	三	〇	八	一	〇	五	四	四	〇	五	一	〇
南	二	九	二	八	五	九	一	〇	六	五	〇	〇	四	一	〇
南	二	九	一	四	二	八	一	〇	七	五	五	四	六	一	〇
南	二	八	五	九	三	五	一	〇	九	〇	一	一	四	一	〇
南	二	八	四	四	二	一	一	一	〇	〇	一	二	六	一	〇
南	二	八	二	八	四	五	一	一	一	一	一	三	〇	一	〇
南	二	八	一	二	六	三	一	一	三	二	〇	二	四	一	〇
南	二	七	四	〇	〇	一	一	一	四	二	四	三	一	一	〇
南	二	七	二	〇	三	五	一	一	五	二	八	二	二	一	一
南	二	七	〇	五	五	五	一	一	六	三	一	五	一	一	一
南	二	六	四	八	二	三	一	一	七	三	五	一	六	一	一
南	二	六	三	一	〇	三	一	一	八	三	八	一	九	一	一
南	二	六	一	二	三	一	一	一	九	四	一	〇	五	一	一
南	二	五	五	四	〇	八	一	二	〇	四	三	三	五	一	一
南	二	五	三	五	三	〇	一	二	一	四	五	四	〇	一	一
南	二	五	一	六	三	四	一	二	二	四	七	三	九	一	一
南	二	四	一	五	二	五	一	二	三	四	九	〇	四	一	一
南	二	四	三	七	一	七	一	二	四	五	一	一	四	一	一
南	二	四	一	八	二	二	一	二	五	五	三	一	二	一	一
南	二	三	一	八	一	三	一	二	六	五	三	五	四	一	一
南	二	三	一	七	五	一	一	二	七	五	三	二	三	一	一
南	二	三	一	六	一	六	一	二	八	五	四	二	三	一	一
南	二	二	一	五	一	二	一	二	九	五	四	三	六	一	一
南	二	二	一	四	一	一	一	二	〇	五	四	三	五	一	一
南	二	二	一	三	一	〇	一	二	〇	五	四	三	四	一	一
南	二	二	一	二	一	〇	一	二	〇	五	三	一	〇	一	一
南	二	二	一	一	一	〇	一	二	〇	五	二	一	〇	一	一
南	二	二	一	〇	一	〇	一	二	〇	五	一	〇	〇	一	一

欽定四庫全書

卷十六

黃道經度	黃道經度
宮	度
二	〇〇
二	〇一
二	〇二
二	〇三
二	〇四
二	〇五
二	〇六
二	〇七
二	〇八
二	〇九
二	一〇
二	一一
二	一二
二	一三
二	一四
二	一五
二	一六
二	一七
二	一八
二	一九
二	二〇
二	二一
二	二二
二	二三
二	二四
二	二五
二	二六
二	二七
二	二八
二	二九
二	三〇

黃道緯度	黃道緯度
宮	度
二	〇二
二	〇三
二	〇四
二	〇五
二	〇六
二	〇七
二	〇八
二	〇九
二	一〇
二	一一
二	一二
二	一三
二	一四
二	一五
二	一六
二	一七
二	一八
二	一九
二	二〇
二	二一
二	二二
二	二三
二	二四
二	二五
二	二六
二	二七
二	二八
二	二九
二	三〇

南緯初度	南緯初度
度	分
南	一一
南	一一
南	一〇
南	一〇
南	一〇
南	〇九
南	〇九
南	八八
南	八八
南	八七
南	八七
南	八六
南	八六
南	八五
南	八五
南	八四
南	八四
南	八三
南	八三
南	八二
南	八二
南	八一
南	八一
南	八〇
南	八〇
南	七九
南	七九
南	七八
南	七八
南	七七
南	七七
南	七六
南	七六
南	七五
南	七五
南	七四
南	七四
南	七三
南	七三
南	七二
南	七二
南	七一
南	七一
南	七〇
南	七〇
南	六九
南	六九
南	六八
南	六八
南	六七
南	六七
南	六六
南	六六
南	六五
南	六五
南	六四
南	六四
南	六三
南	六三
南	六二
南	六二
南	六一
南	六一
南	六〇
南	六〇
南	五九
南	五九
南	五八
南	五八
南	五七
南	五七
南	五六
南	五六
南	五五
南	五五
南	五四
南	五四
南	五三
南	五三
南	五二
南	五二
南	五一
南	五一
南	四〇
南	四〇
南	三九
南	三九
南	三八
南	三八
南	三七
南	三七
南	二六
南	二六
南	二五
南	二五
南	二四
南	二四
南	二三
南	二三
南	二二
南	二二
南	二一
南	二一
南	二〇
南	二〇
南	一九
南	一九
南	一八
南	一八
南	一七
南	一七
南	一六
南	一六
南	一五
南	一五
南	一四
南	一四
南	一三
南	一三
南	一二
南	一二
南	一一
南	一一
南	一〇
南	一〇
南	〇九
南	〇九
南	〇八
南	〇八
南	〇七
南	〇七
南	〇六
南	〇六
南	〇五
南	〇五
南	〇四
南	〇四
南	〇三
南	〇三
南	〇二
南	〇二
南	〇一
南	〇一
南	〇〇
南	〇〇

黃道經度			黃道經度			緯道南			緯道南		
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
二	〇	〇	〇	二	〇	二	七	二	〇	二	五
二	〇	一	〇	二	〇	三	四	二	〇	三	六
二	〇	二	〇	二	〇	四	五	二	〇	四	七
二	〇	三	〇	二	〇	五	六	二	〇	五	八
二	〇	四	〇	二	〇	六	七	二	〇	六	九
二	〇	五	〇	二	〇	七	八	二	〇	七	〇
二	〇	六	〇	二	〇	八	九	二	〇	八	一
二	〇	七	〇	二	〇	九	〇	二	〇	九	二
二	〇	八	〇	二	〇	〇	一	二	〇	〇	三
二	〇	九	〇	二	〇	一	二	二	〇	一	四
二	一	〇	〇	二	一	〇	三	二	一	〇	五
二	一	一	〇	二	一	一	四	二	一	一	六
二	一	二	〇	二	一	二	五	二	一	二	七
二	一	三	〇	二	一	三	六	二	一	三	八
二	一	四	〇	二	一	四	七	二	一	四	九
二	一	五	〇	二	一	五	八	二	一	五	〇
二	一	六	〇	二	一	六	九	二	一	六	一
二	一	七	〇	二	一	七	〇	二	一	七	二
二	一	八	〇	二	一	八	一	二	一	八	三
二	一	九	〇	二	一	九	二	二	一	九	四
二	二	〇	〇	二	二	〇	三	二	二	〇	五
二	二	一	〇	二	二	一	四	二	二	一	六
二	二	二	〇	二	二	二	五	二	二	二	七
二	二	三	〇	二	二	三	六	二	二	三	八
二	二	四	〇	二	二	四	七	二	二	四	九
二	二	五	〇	二	二	五	八	二	二	五	〇
二	二	六	〇	二	二	六	九	二	二	六	一
二	二	七	〇	二	二	七	〇	二	二	七	二
二	二	八	〇	二	二	八	一	二	二	八	三
二	二	九	〇	二	二	九	二	二	二	九	四
二	三	〇	〇	二	三	〇	三	二	三	〇	五

黃道緯南二度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
南	一	三	二	二	〇	二	三
南	一	三	〇	二	〇	三	〇
南	一	二	〇	二	〇	四	〇
南	一	一	九	二	〇	四	〇
南	一	一	七	二	〇	四	〇
南	一	一	五	二	〇	三	〇
南	一	一	三	二	〇	三	〇
南	一	一	一	二	〇	二	〇
南	一	〇	一	二	〇	二	〇
南	一	〇	一	二	一	二	〇
南	一	〇	二	二	一	二	〇
南	一	〇	三	二	一	二	〇
南	一	九	四	二	一	一	〇
南	一	九	一	二	一	一	〇
南	一	八	五	二	一	四	〇
南	一	八	二	二	一	五	〇
南	一	八	〇	二	一	六	〇
南	一	八	五	二	一	六	〇
南	一	七	四	二	一	七	〇
南	一	七	二	二	一	八	〇
南	一	六	五	二	一	九	〇
南	一	六	三	二	二	〇	〇
南	一	五	二	二	二	一	〇
南	一	五	〇	二	二	二	〇
南	一	四	八	二	二	三	〇
南	一	四	六	二	二	四	〇
南	一	四	四	二	二	五	〇
南	一	三	二	二	二	六	〇
南	一	三	〇	二	二	七	〇
南	一	二	五	二	二	八	〇
南	一	二	三	二	二	九	〇
南	一	一	〇	三	〇	〇	〇

度		三		南		緯		道		黃		經		黃	
度		緯		道		赤		經		赤		宮		道	
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南

度緯道赤				緯道黃				經度		黃道		
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度	宮	度	
度	分	秒	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮	度	
南	一	五	一	〇	二	〇	三	三	三	〇	二	〇
南	一	四	一	〇	二	〇	三	三	二	一	二	〇
南	一	四	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	四	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	三	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	二	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	一	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	六	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	七	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	八	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	〇	九	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	九	五	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	八	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	七	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	一	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	二	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	三	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	六	四	〇	二	〇	三	三	〇	一	二	〇
南	一	五	一	〇	二							





[illegible]



黃道經度		黃道赤緯		南赤道		八道緯度		度	
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	度	緯度
二	〇	四	一	二	〇	五	七	一	八
二	〇	一	三	二	〇	六	六	一	八
二	〇	二	四	二	〇	七	五	一	八
二	〇	三	五	二	〇	八	四	一	八
二	〇	四	六	二	〇	九	三	一	八
二	〇	五	七	二	〇	一〇	二	一	八
二	〇	六	八	二	〇	一一	一	一	八
二	〇	七	九	二	〇	一二	〇	一	八
二	〇	八	一〇	二	〇	一三	〇	一	八
二	〇	九	一一	二	〇	一四	〇	一	八
二	〇	一〇	一二	二	〇	一五	〇	一	八
二	〇	一一	一三	二	〇	一六	〇	一	八
二	〇	一二	一四	二	〇	一七	〇	一	八
二	〇	一三	一五	二	〇	一八	〇	一	八
二	〇	一四	一六	二	〇	一九	〇	一	八
二	〇	一五	一七	二	〇	二〇	〇	一	八
二	〇	一六	一八	二	〇	二一	〇	一	八
二	〇	一七	一九	二	〇	二二	〇	一	八
二	〇	一八	二〇	二	〇	二三	〇	一	八
二	〇	一九	二一	二	〇	二四	〇	一	八
二	〇	二〇	二二	二	〇	二五	〇	一	八
二	〇	二一	二三	二	〇	二六	〇	一	八
二	〇	二二	二四	二	〇	二七	〇	一	八
二	〇	二三	二五	二	〇	二八	〇	一	八
二	〇	二四	二六	二	〇	二九	〇	一	八
二	〇	二五	二七	二	〇	三〇	〇	一	八
二	〇	二六	二八	二	〇	三一	〇	一	八
二	〇	二七	二九	二	〇	三二	〇	一	八
二	〇	二八	三〇	二	〇	三三	〇	一	八
二	〇	二九	三一	二	〇	三四	〇	一	八
二	〇	三〇	三二	二	〇	三五	〇	一	八
二	〇	三一	三三	二	〇	三六	〇	一	八
二	〇	三二	三四	二	〇	三七	〇	一	八
二	〇	三三	三五	二	〇	三八	〇	一	八
二	〇	三四	三六	二	〇	三九	〇	一	八
二	〇	三五	三七	二	〇	四〇	〇	一	八
二	〇	三六	三八	二	〇	四一	〇	一	八
二	〇	三七	三九	二	〇	四二	〇	一	八
二	〇	三八	四〇	二	〇	四三	〇	一	八
二	〇	三九	四一	二	〇	四四	〇	一	八
二	〇	四〇	四二	二	〇	四五	〇	一	八
二	〇	四一	四三	二	〇	四六	〇	一	八
二	〇	四二	四四	二	〇	四七	〇	一	八
二	〇	四三	四五	二	〇	四八	〇	一	八
二	〇	四四	四六	二	〇	四九	〇	一	八
二	〇	四五	四七	二	〇	五〇	〇	一	八
二	〇	四六	四八	二	〇	五一	〇	一	八
二	〇	四七	四九	二	〇	五二	〇	一	八
二	〇	四八	五〇	二	〇	五三	〇	一	八
二	〇	四九	五一	二	〇	五四	〇	一	八
二	〇	五〇	五二	二	〇	五五	〇	一	八
二	〇	五一	五三	二	〇	五六	〇	一	八
二	〇	五二	五四	二	〇	五七	〇	一	八
二	〇	五三	五五	二	〇	五八	〇	一	八
二	〇	五四	五六	二	〇	五九	〇	一	八
二	〇	五五	五七	二	〇	六〇	〇	一	八
二	〇	五六	五八	二	〇	六一	〇	一	八
二	〇	五七	五九	二	〇	六二	〇	一	八
二	〇	五八	六〇	二	〇	六三	〇	一	八
二	〇	五九	六一	二	〇	六四	〇	一	八
二	〇	六〇	六二	二	〇	六五	〇	一	八
二	〇	六一	六三	二	〇	六六	〇	一	八
二	〇	六二	六四	二	〇	六七	〇	一	八
二	〇	六三	六五	二	〇	六八	〇	一	八
二	〇	六四	六六	二	〇	六九	〇	一	八
二	〇	六五	六七	二	〇	七〇	〇	一	八
二	〇	六六	六八	二	〇	七一	〇	一	八
二	〇	六七	六九	二	〇	七二	〇	一	八
二	〇	六八	七〇	二	〇	七三	〇	一	八
二	〇	六九	七一	二	〇	七四	〇	一	八
二	〇	七〇	七二	二	〇	七五	〇	一	八
二	〇	七一	七三	二	〇	七六	〇	一	八
二	〇	七二	七四	二	〇	七七	〇	一	八
二	〇	七三	七五	二	〇	七八	〇	一	八
二	〇	七四	七六	二	〇	七九	〇	一	八
二	〇	七五	七七	二	〇	八〇	〇	一	八
二	〇	七六	七八	二	〇	八一	〇	一	八
二	〇	七七	七九	二	〇	八二	〇	一	八
二	〇	七八	八〇	二	〇	八三	〇	一	八
二	〇	七九	八一	二	〇	八四	〇	一	八
二	〇	八〇	八二	二	〇	八五	〇	一	八
二	〇	八一	八三	二	〇	八六	〇	一	八
二	〇	八二	八四	二	〇	八七	〇	一	八
二	〇	八三	八五	二	〇	八八	〇	一	八
二	〇	八四	八六	二	〇	八九	〇	一	八
二	〇	八五	八七	二	〇	九〇	〇	一	八
二	〇	八六	八八	二	〇	九一	〇	一	八
二	〇	八七	八九	二	〇	九二	〇	一	八
二	〇	八八	九〇	二	〇	九三	〇	一	八
二	〇	八九	九一	二	〇	九四	〇	一	八
二	〇	九〇	九二	二	〇	九五	〇	一	八
二	〇	九一	九三	二	〇	九六	〇	一	八
二	〇	九二	九四	二	〇	九七	〇	一	八
二	〇	九三	九五	二	〇	九八	〇	一	八
二	〇	九四	九六	二	〇	九九	〇	一	八
二	〇	九五	九七	二	〇	一〇〇	〇	一	八

[illegible]





御製歷象考成表





黃道	經度
度	宮
三〇〇	三〇〇
三〇一	三〇一
三〇二	三〇二
三〇三	三〇三
三〇四	三〇四
三〇五	三〇五
三〇六	三〇六
三〇七	三〇七
三〇八	三〇八
三〇九	三〇九
三一〇	三一〇
三一	三一
三二	三二
三三	三三
三四	三四
三五	三五
三六	三六
三七	三七
三八	三八
三九	三九
四〇	四〇

黃道	緯度
赤道	經度
分	宮
四七五	三〇〇
四七六	三〇一
四七七	三〇二
四七八	三〇三
四七九	三〇四
四八〇	三〇五
四八一	三〇六
四八二	三〇七
四八三	三〇八
四八四	三〇九
四八五	三一〇
四八六	三一
四八七	三二
四八八	三三
四八九	三四
四九〇	三五
四九一	三六
四九二	三七
四九三	三八
四九四	三九
四九五	四〇
四九六	四一
四九七	四二
四九八	四三
四九九	四四
五〇〇	四五

南緯	赤道
度	分
五〇三	三〇〇
五〇四	三〇一
五〇五	三〇二
五〇六	三〇三
五〇七	三〇四
五〇八	三〇五
五〇九	三〇六
五一〇	三〇七
五一	三〇八
五二	三〇九
五三	三一〇
五四	三一
五五	三二
五六	三三
五七	三四
五八	三五
五九	三六
六〇	三七
六一	三八
六二	三九
六三	四〇
六四	四一
六五	四二
六六	四三
六七	四四
六八	四五
六九	四六
七〇	四七
七一	四八
七二	四九
七三	五〇
七四	五一
七五	五二
七六	五三
七七	五四
七八	五五
七九	五六
八〇	五七
八一	五八
八二	五九
八三	六〇
八四	六一
八五	六二
八六	六三
八七	六四
八八	六五
八九	六六
九〇	六七



度 四 南				緯 道 黃				經 度 黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
南	三	四	五	三	一	三	四	三	三
南	三	一	一	三	二	四	六	三	一
南	二	六	七	三	三	五	四	三	二
南	二	二	六	三	四	二	四	三	三
南	一	八	八	三	五	一	一	三	四
南	一	四	二	三	六	〇	五	三	五
南	一	七	一	三	七	〇	三	三	六
南	一	三	二	三	八	〇	二	三	七
南	一	九	一	三	九	〇	一	三	八
北	一	六	五	三	〇	五	〇	三	九
北	一	七	四	三	一	四	三	三	〇
北	一	〇	七	三	二	三	二	三	一
北	一	四	五	三	三	二	一	三	二
北	一	七	四	三	四	一	〇	三	三
北	一	〇	三	三	五	〇	六	三	四
北	一	二	五	三	六	一	五	三	五
北	一	五	五	三	七	二	四	三	六
北	一	八	〇	三	八	三	三	三	七
北	一	二	七	三	九	四	二	三	八
北	一	五	一	三	〇	五	一	三	九
北	一	八	四	三	一	六	〇	三	〇
北	一	一	三	三	二	七	一	三	一
北	一	四	〇	三	三	八	〇	三	二
北	一	七	三	三	四	九	一	三	三
北	一	〇	六	三	五	〇	二	三	四
北	一	三	五	三	六	一	三	三	五
北	一	六	二	三	七	二	四	三	六
北	一	九	一	三	八	三	五	三	七
北	一	二	〇	三	九	四	六	三	八
北	一	五	三	三	〇	五	七	三	九
北	一	八	六	三	一	六	八	三	〇
北	一	一	五	三	二	七	九	三	一
北	一	四	四	三	三	八	〇	三	二
北	一	七	五	三	四	九	一	三	三
北	一	〇	八	三	五	〇	二	三	四
北	一	三	一	三	六	一	三	三	五
北	一	六	四	三	七	二	四	三	六
北	一	九	七	三	八	三	五	三	七
北	一	二	〇	三	九	四	六	三	八
北	一	五	三	三	〇	五	七	三	九
北	一	八	六	三	一	六	八	三	〇
北	一	一	五	三	二	七	九	三	一
北	一	四	四	三	三	八	〇	三	二
北	一	七	五	三	四	九	一	三	三
北	一	〇	八	三	五	〇	二	三	四
北	一	三	一	三	六	一	三	三	五
北	一	六	四	三	七	二	四	三	六
北	一	九	七	三	八	三	五	三	七
北	一	二	〇	三	九	四	六	三	八
北	一	五	三	三	〇	五	七	三	九
北	一	八	六	三	一	六	八	三	〇</



南				緯				道				黃				經			
赤				度				道				赤				度			
秒				宮				分				秒				宮			
緯				度				度				度				度			
南	五	三	〇	〇	四	三	〇	二	二	三	五	七	三	〇	〇	三	〇	〇	〇
南	五	〇	六	一	〇	三	〇	三	一	八	五	一	三	〇	一	三	〇	一	〇
南	四	四	二	一	八	三	〇	四	一	三	四	五	三	〇	二	三	〇	二	〇
南	四	一	八	二	九	三	〇	五	〇	八	三	八	三	〇	三	三	〇	三	〇
南	三	五	四	二	四	三	〇	六	〇	三	三	〇	三	〇	四	三	〇	四	〇
南	三	三	〇	五	五	三	〇	七	五	八	二	一	三	〇	五	三	〇	五	〇
南	三	〇	七	一	一	三	〇	八	五	三	一	〇	三	〇	六	三	〇	六	〇
南	二	四	三	三	二	三	〇	九	四	八	〇	三	三	〇	七	三	〇	七	〇
南	二	一	九	五	六	三	〇	〇	四	二	五	四	三	〇	八	三	〇	八	〇
南	一	五	六	二	三	三	〇	一	三	七	四	三	三	〇	九	三	〇	九	〇
南	一	三	〇	九	三	三	〇	二	二	三	三	四	三	〇	〇	三	〇	一	〇
南	一	〇	九	三	二	三	〇	三	二	二	三	三	三	〇	一	三	〇	二	〇
南		四	六	一	三	三	〇	一	一	二	三	〇	三	〇	二	三	〇	三	〇
南		二	一	五	九	三	〇	四	五	二	二	八	三	〇	三	三	〇	四	〇
北				八	〇	三	〇	一	六	七	一	七	三	〇	四	三	〇	五	〇
北		二	三	一	〇	三	〇	二	七	〇	三	一	三	〇	五	三	〇	六	〇
北		四	六	〇	五	三	〇	三	八	〇	二	二	三	〇	六	三	〇	七	〇
北	一	〇	八	五	四	三	〇	一	七	五	二	三	三	〇	七	三	〇	八	〇
北	一	三	一	三	六	三	〇	二	八	四	三	四	三	〇	八	三	〇	九	〇
北	一	五	四	〇	九	三	〇	三	九	五	四	五	三	〇	九	三	〇	〇	〇
北	二	一	六	三	五	三	〇	四	〇	三	八	六	四	一	〇	三	〇	一	〇
北	二	三	八	五	四	三	〇	一	三	三	五	七	二	〇	一	三	〇	二	〇
北	三	〇	一	〇	三	三	〇	二	四	二	四	八	三	〇	二	三	〇	三	〇
北	三	二	三	〇	三	三	〇	三	五	二	五	九	四	一	三	三	〇	四	〇
北	三	四	四	五	五	三	〇	四	六	二	六	一	五	二	四	三	〇	五	〇
北	三	四	〇	六	三	三	〇	五	七	一	七	〇	六	三	五	三	〇	六	〇
北	四	二	八	〇	八	三	〇	六	八	二	八	〇	七	四	六	三	〇	七	〇
北	四	四	九	二	九	三	〇	七	九	三	九	〇	八	五	七	三	〇	八	〇
北	五	一	〇	四	一	三	〇	八	〇	四	〇	〇	九	〇	八	三	〇	九	〇
北	五	三	一	四	〇	三	〇	九	〇	五	〇	〇	〇	〇	九	三	〇	〇	〇
北	五	五	二	二	八	四	〇	〇	〇	一	一	一	一	一	〇	三	〇	一	〇

黃道緯南七度				黃道緯南七度				經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	六	二	〇	三	〇	四	〇	三	〇
南	六	〇	〇	三	〇	四	〇	三	〇
南	五	三	一	三	〇	四	〇	三	〇
南	五	一	二	三	〇	五	〇	三	〇
南	四	四	四	三	〇	六	〇	三	〇
南	四	二	五	三	〇	七	〇	三	〇
南	四	〇	一	三	〇	八	〇	三	〇
南	三	三	七	三	〇	九	〇	三	〇
南	三	一	五	三	〇	一	〇	三	〇
南	二	五	三	三	〇	一	〇	三	〇
南	二	一	〇	三	〇	一	〇	三	〇
南	二	〇	四	三	〇	二	〇	三	〇
南	一	四	一	三	〇	三	〇	三	〇
南	一	一	五	三	〇	四	〇	三	〇
南		二	九	三	〇	五	〇	三	〇
北		三	六	三	〇	六	〇	三	〇
北		五	八	三	〇	七	〇	三	〇
北	一	二	〇	三	〇	八	〇	三	〇
北	一	四	三	三	〇	九	〇	三	〇
北	一	〇	五	三	〇	一	〇	三	〇
北	二	二	七	三	〇	二	〇	三	〇
北	二	四	九	三	〇	三	〇	三	〇
北	二	一	〇	三	〇	四	〇	三	〇
北	三	三	二	三	〇	五	〇	三	〇
北	三	五	四	三	〇	六	〇	三	〇
北	四	一	六	三	〇	七	〇	三	〇
北	四	四	九	三	〇	八	〇	三	〇
北	四	五	一	三	〇	九	〇	三	〇
北	四	六	二	四	〇	〇	〇	三	〇







[illegible]

欽定四庫全書

自來月  
卷十六

黃道經度

四	〇	〇
四	〇	一
四	〇	二
四	〇	三
四	〇	四
四	〇	五
四	〇	六
四	〇	七
四	〇	八
四	〇	九
四	一	〇
四	一	一
四	一	二
四	一	三
四	一	四
四	一	五
四	一	六
四	一	七
四	一	八
四	二	〇
四	二	一
四	二	二
四	二	三
四	二	四
四	二	五
四	二	六
四	二	七
四	二	八
四	二	九
四	三	〇

黃道緯度

四	〇	四
二	七	五
二	八	五
二	九	四
〇	〇	四
〇	一	四
〇	二	四
〇	三	四
〇	四	三
〇	五	三
〇	六	三
〇	七	三
〇	八	三
〇	九	三
一	〇	三
一	一	三
一	二	三
一	三	三
一	四	三
一	五	三
一	六	三
一	七	二
一	八	二
一	九	二
二	〇	二
二	一	二
二	二	二
二	三	四
二	四	四
二	五	四
二	六	四
二	七	四

南赤道緯度

七	四	九
〇	五	〇
一	四	一
〇	二	二
七	二	五
一	〇	三
一	九	二
二	二	一
六	四	〇
三	二	一
一	一	四
〇	一	五
九	三	〇
六	四	一
〇	二	二
一	一	三
二	一	四
七	五	三
六	五	二
三	五	一
九	二	〇
七	四	一
六	四	二
三	四	三
〇	四	四
一	三	五
二	三	六
七	二	七
六	二	八
五	一	九
四	一	〇
三	〇	一
二	〇	二
一	〇	三
〇	〇	四

御製歷象考成表



黃道經度				緯道				南二度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
四	〇	〇	〇	三	八	三	六	二	六	二	〇
四	〇	〇	一	三	九	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	〇	二	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	〇	三	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	〇	四	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	〇	五	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	〇	六	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	〇	七	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	〇	八	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	〇	九	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	一	〇	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	一	一	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	一	二	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	一	三	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	一	四	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	一	五	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	二	〇	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	二	一	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	二	二	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	二	三	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	二	四	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	二	五	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	三	〇	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	三	一	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	三	二	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	三	三	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	三	四	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	三	五	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	四	〇	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	四	一	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	四	二	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	四	三	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	四	四	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	四	五	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	五	〇	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	五	一	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	五	二	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	五	三	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	五	四	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	五	五	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	五	六	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	五	七	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	五	八	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	六	〇	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	六	一	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	六	二	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	六	三	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	六	四	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	六	五	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	七	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	七	一	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	七	二	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	七	三	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	七	四	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	七	五	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	八	〇	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	八	一	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	八	二	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	八	三	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	八	四	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	八	五	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	九	〇	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	九	一	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	九	二	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	九	三	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	九	四	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	九	五	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	十	〇	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	十	一	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	十	二	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	十	三	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	十	四	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	十	五	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	十一	〇	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	十一	一	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	十一	二	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	十一	三	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	十一	四	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	十一	五	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	十二	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	十二	一	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	十二	二	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	十二	三	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	十二	四	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	十二	五	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	十三	〇	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	十三	一	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	十三	二	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	十三	三	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	十三	四	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	十三	五	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	十四	〇	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	十四	一	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	十四	二	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	十四	三	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	十四	四	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	十四	五	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	十五	〇	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	十五	一	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	十五	二	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	十五	三	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	十五	四	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	十五	五	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	十六	〇	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	十六	一	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	十六	二	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	十六	三	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	十六	四	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	十六	五	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	十七	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	十七	一	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	十七	二	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	十七	三	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	十七	四	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	十七	五	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	十八	〇	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	十八	一	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	十八	二	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	十八	三	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	十八	四	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	十八	五	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	十九	〇	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	十九	一	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	十九	二	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	十九	三	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	十九	四	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	十九	五	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	二十	〇	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	二十	一	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	二十	二	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	二十	三	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	二十	四	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	二十	五	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	二十一	〇	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	二十一	一	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	二十一	二	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	二十一	三	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	二十一	四	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	二十一	五	三	〇	〇	〇	九	〇	九	〇
四	〇	二十二	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四	〇	二十二	一	三	〇	〇	〇	一	〇	一	〇
四	〇	二十二	二	三	〇	〇	〇	二	〇	二	〇
四	〇	二十二	三	三	〇	〇	〇	三	〇	三	〇
四	〇	二十二	四	三	〇	〇	〇	四	〇	四	〇
四	〇	二十二	五	三	〇	〇	〇	五	〇	五	〇
四	〇	二十三	〇	三	〇	〇	〇	六	〇	六	〇
四	〇	二十三	一	三	〇	〇	〇	七	〇	七	〇
四	〇	二十三	二	三	〇	〇	〇	八	〇	八	〇
四	〇	二十三	三	三	〇	〇	〇	九	〇	九	

黃道				緯南				三度				黃道				經度			
赤道				赤道				緯度				赤道				緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一	三	二	〇	三	三	〇	六	一	〇	二	四	四	〇	〇	一	四	〇	〇	一
二	〇	〇	一	四	〇	〇	二	一	〇	四	〇	四	〇	〇	二	四	〇	〇	二
三	〇	〇	二	五	〇	〇	三	二	〇	四	〇	四	〇	〇	三	四	〇	〇	三
四	〇	〇	三	六	〇	〇	四	三	〇	四	〇	四	〇	〇	四	〇	〇	〇	四
五	〇	〇	四	七	〇	〇	五	四	〇	四	〇	四	〇	〇	五	〇	〇	〇	五
六	〇	〇	五	八	〇	〇	六	五	〇	四	〇	四	〇	〇	六	〇	〇	〇	六
七	〇	〇	六	九	〇	〇	七	六	〇	四	〇	四	〇	〇	七	〇	〇	〇	七
八	〇	〇	七	〇	〇	〇	八	七	〇	四	〇	四	〇	〇	八	〇	〇	〇	八
九	〇	〇	八	一	〇	〇	九	八	〇	四	〇	四	〇	〇	九	〇	〇	〇	九
〇	〇	〇	九	二	〇	〇	〇	九	〇	四	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一	〇	〇	一	三	〇	〇	一	〇	〇	四	〇	四	〇	〇	一	〇	〇	〇	一
二	〇	〇	二	四	〇	〇	二	一	〇	四	〇	四	〇	〇	二	〇	〇	〇	二
三	〇	〇	三	五	〇	〇	三	二	〇	四	〇	四	〇	〇	三	〇	〇	〇	三
四	〇	〇	四	六	〇	〇	四	三	〇	四	〇	四	〇	〇	四	〇	〇	〇	四
五	〇	〇	五	七	〇	〇	五	四	〇	四	〇	四	〇	〇	五	〇	〇	〇	五
六	〇	〇	六	八	〇	〇	六	五	〇	四	〇	四	〇	〇	六	〇	〇	〇	六
七	〇	〇	七	九	〇	〇	七	六	〇	四	〇	四	〇	〇	七	〇	〇	〇	七
八	〇	〇	八	〇	〇	〇	八	七	〇	四	〇	四	〇	〇	八	〇	〇	〇	八
九	〇	〇	九	一	〇	〇	九	八	〇	四	〇	四	〇	〇	九	〇	〇	〇	九
〇	〇	〇	〇	二	〇	〇	〇	九	〇	四	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一	〇	〇	一	三	〇	〇	一	〇	〇	四	〇	四	〇	〇	一	〇	〇	〇	一
二	〇	〇	二	四	〇	〇	二	一	〇	四	〇	四	〇	〇	二	〇	〇	〇	二
三	〇	〇	三	五	〇	〇	三	二	〇	四	〇	四	〇	〇	三	〇	〇	〇	三
四	〇	〇	四	六	〇	〇	四	三	〇	四	〇	四	〇	〇	四	〇	〇	〇	四
五	〇	〇	五	七	〇	〇	五	四	〇	四	〇	四	〇	〇	五	〇	〇	〇	五
六	〇	〇	六	八	〇	〇	六	五	〇	四	〇	四	〇	〇	六	〇	〇	〇	六
七	〇	〇	七	九	〇	〇	七	六	〇	四	〇	四	〇	〇	七	〇	〇	〇	七
八	〇	〇	八	〇	〇	〇	八	七	〇	四	〇	四	〇	〇	八	〇	〇	〇	八
九	〇	〇	九	一	〇	〇	九	八	〇	四	〇	四	〇	〇	九	〇	〇	〇	九
〇	〇	〇	〇	二	〇	〇	〇	九	〇	四	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一	〇	〇	一	三	〇	〇	一	〇	〇	四	〇	四	〇	〇	一	〇	〇	〇	一
二	〇	〇	二	四	〇	〇	二	一	〇	四	〇	四	〇	〇	二	〇	〇	〇	二
三	〇	〇	三	五	〇	〇	三	二	〇	四	〇	四	〇	〇	三	〇	〇	〇	三
四	〇	〇	四	六	〇	〇	四	三	〇	四	〇	四	〇	〇	四	〇	〇	〇	四
五	〇	〇	五	七	〇	〇	五	四	〇	四	〇	四	〇	〇	五	〇	〇	〇	五
六	〇	〇	六	八	〇	〇	六	五	〇	四	〇	四	〇	〇	六	〇	〇	〇	六
七	〇	〇	七	九	〇	〇	七	六	〇	四	〇	四	〇	〇	七	〇	〇	〇	七
八	〇	〇	八	〇	〇	〇	八	七	〇	四	〇	四	〇	〇	八	〇	〇	〇	八
九	〇	〇	九	一	〇	〇	九	八	〇	四	〇	四	〇	〇	九	〇	〇	〇	九
〇	〇	〇	〇	二	〇	〇	〇	九	〇	四	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

黃道	經度
度	宮
〇	四
一	四
二	四
三	四
四	四
五	四
六	四
七	四
八	四
九	四
一〇	四
一一	四
一二	四
一三	四
一四	四
一五	四
一六	四
一七	四
一八	四
一九	四
二〇	四
二一	四
二二	四
二三	四
二四	四
二五	四
二六	四
二七	四
二八	四
二九	四
三〇	四

黃道	緯度
赤秒	宮
〇	三
一	四
二	四
三	四
四	四
五	四
六	四
七	四
八	四
九	四
一〇	四
一一	四
一二	四
一三	四
一四	四
一五	四
一六	四
一七	四
一八	四
一九	四
二〇	四
二一	四
二二	四
二三	四
二四	四
二五	四
二六	四
二七	四
二八	四
二九	四
三〇	四

南	緯度
赤秒	度
九	七
八	八
七	八
六	八
五	八
四	九
三	九
二	九
一	一〇
〇	一〇
〇	一〇
〇	一〇
〇	一一
〇	一一
〇	一一
〇	一二
〇	一二
〇	一二
〇	一三
〇	一三
〇	一三
〇	一四
〇	一四
〇	一四
〇	一五
〇	一五
〇	一六
〇	一六
〇	一七
〇	一七
〇	一八
〇	一八
〇	一九
〇	一九
〇	二〇

[illegible]





黃道赤緯			南赤道			黃道赤緯			經度			黃道赤緯			經度		
度	緯	分	度	緯	分	度	緯	分	度	緯	分	度	緯	分	度	緯	分
北	四	五	一	六	七	二	四	一	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	五	一	六	七	七	四	四	一	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	五	三	六	七	七	四	四	一	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	五	五	六	七	七	四	四	一	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	六	一	六	七	六	四	四	一	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	六	三	五	六	五	四	四	一	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	六	五	一	三	四	二	四	一	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	七	一	三	五	三	一	四	五	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	七	三	五	一	二	一	四	五	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	七	五	一	二	四	三	八	七	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	八	一	二	四	五	四	七	〇	七	四	四	四	四	四	四	四	四
北	八	三	四	〇	二	七	七	九	五	四	四	四	四	四	四	四	四
北	八	五	〇	一	〇	四	五	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	八	七	一	〇	四	五	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	九	一	〇	一	三	〇	六	〇	四	四	四	四	四	四	四	四	四
北	九	三	四	〇	一	七	二	六	一	五	二	三	四	五	二	三	四
北	九	五	一	一	四	〇	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三
北	一〇	一	一	一	〇	一	七	二	六	一	五	二	三	四	五	二	三
北	一〇	三	一	一	一	四	〇	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二
北	一〇	五	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一〇	七	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一〇	九	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一一	一	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一一	三	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一一	五	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一一	七	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一一	九	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一二	一	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一二	三	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一二	五	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一二	七	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一二	九	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一三	一	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四
北	一三	三	一	一	二	一	五	二	三	一	二	三	四	五	二	三	四

黃道度	經度宮
〇〇	四
〇一	四
〇二	四
〇三	四
〇四	四
〇五	四
〇六	四
〇七	四
〇八	四
〇九	四
一〇	四
一一	四
一二	四
一三	四
一四	四
一五	四
一六	四
一七	四
一八	四
一九	四
二〇	四
二一	四
二二	四
二三	四
二四	四
二五	四
二六	四
二七	四
二八	四
二九	四
三〇	四

黃道赤秒	道分	經度	緯度宮
五	三	〇	四
二	九	〇	四
三	五	〇	四
一	三	〇	四
五	一	〇	四
七	七	〇	四
四	三	〇	四
八	〇	〇	四
〇	六	〇	四
七	二	〇	四
三	一	〇	四
一	〇	〇	四
六	七	〇	四
四	四	〇	四
九	〇	〇	四
三	一	〇	四
二	〇	〇	四
四	五	〇	四
三	三	〇	四
一	一	〇	四
八	五	〇	四
二	四	〇	四
四	三	〇	四
二	一	〇	四
〇	〇	〇	四
四	九	〇	四
三	八	〇	四
二	七	〇	四
一	六	〇	四
〇	五	〇	四
四	四	〇	四
三	三	〇	四
二	二	〇	四
一	一	〇	四
〇	〇	〇	四

南赤秒	道分	緯度	度
四	九	三	北
二	〇	四	北
七	〇	四	北
一	〇	五	北
六	〇	五	北
〇	〇	五	北
三	〇	五	北
一	九	五	北
六	八	五	北
〇	七	五	北
九	六	五	北
三	五	六	北
八	四	六	北
二	三	六	北
七	二	七	北
一	一	七	北
六	〇	八	北
〇	九	八	北
四	八	八	北
三	七	八	北
二	六	八	北
一	五	九	北
〇	四	九	北
四	三	〇	北
三	二	〇	北
二	一	〇	北
一	〇	〇	北
〇	〇	〇	北

黃道經度		黃道緯度		赤道經度		赤道緯度		南赤道		九道		度緯度	
宮	度	宮	度	宮	度	宮	度	秒	分	分	度	北	北
四	〇	〇	一	〇	一	四	〇	七	三	〇	三	北	北
四	〇	〇	二	〇	二	四	〇	〇	四	二	三	北	北
四	〇	〇	三	〇	三	四	〇	〇	四	四	四	北	北
四	〇	〇	四	〇	四	四	〇	九	四	〇	四	北	北
四	〇	〇	五	〇	五	四	〇	〇	五	二	四	北	北
四	〇	〇	六	〇	六	四	〇	四	二	四	五	北	北
四	〇	〇	七	〇	七	四	〇	四	一	〇	五	北	北
四	〇	〇	八	〇	八	四	〇	三	八	一	五	北	北
四	〇	〇	九	〇	九	四	〇	一	三	九	五	北	北
四	〇	〇	一〇	〇	一〇	四	〇	三	七	三	六	北	北
四	〇	〇	一一	〇	一一	四	〇	二	五	一	五	北	北
四	〇	〇	一二	〇	一二	四	〇	九	六	一	六	北	北
四	〇	〇	一三	〇	一三	四	〇	八	五	一	七	北	北
四	〇	〇	一四	〇	一四	四	〇	六	四	二	八	北	北
四	〇	〇	一五	〇	一五	四	〇	五	三	三	九	北	北
四	〇	〇	一六	〇	一六	四	〇	四	二	四	〇	北	北
四	〇	〇	一七	〇	一七	四	〇	三	一	五	〇	北	北
四	〇	〇	一八	〇	一八	四	〇	二	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	一九	〇	一九	四	〇	一	五	七	二	北	北
四	〇	〇	二〇	〇	二〇	四	〇	〇	四	八	三	北	北
四	〇	〇	二一	〇	二一	四	〇	〇	三	九	四	北	北
四	〇	〇	二二	〇	二二	四	〇	〇	二	〇	五	北	北
四	〇	〇	二三	〇	二三	四	〇	〇	一	一	六	北	北
四	〇	〇	二四	〇	二四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	二五	〇	二五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	二六	〇	二六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	二七	〇	二七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	二八	〇	二八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	二九	〇	二九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	三〇	〇	三〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北
四	〇	〇	三一	〇	三一	四	〇	〇	〇	九	四	北	北
四	〇	〇	三二	〇	三二	四	〇	〇	〇	〇	五	北	北
四	〇	〇	三三	〇	三三	四	〇	〇	〇	一	六	北	北
四	〇	〇	三四	〇	三四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	三五	〇	三五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	三六	〇	三六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	三七	〇	三七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	三八	〇	三八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	三九	〇	三九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	四〇	〇	四〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北
四	〇	〇	四一	〇	四一	四	〇	〇	〇	九	四	北	北
四	〇	〇	四二	〇	四二	四	〇	〇	〇	〇	五	北	北
四	〇	〇	四三	〇	四三	四	〇	〇	〇	一	六	北	北
四	〇	〇	四四	〇	四四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	四五	〇	四五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	四六	〇	四六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	四七	〇	四七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	四八	〇	四八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	四九	〇	四九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	五〇	〇	五〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北
四	〇	〇	五一	〇	五一	四	〇	〇	〇	九	四	北	北
四	〇	〇	五二	〇	五二	四	〇	〇	〇	〇	五	北	北
四	〇	〇	五三	〇	五三	四	〇	〇	〇	一	六	北	北
四	〇	〇	五四	〇	五四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	五五	〇	五五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	五六	〇	五六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	五七	〇	五七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	五八	〇	五八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	五九	〇	五九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	六〇	〇	六〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北
四	〇	〇	六一	〇	六一	四	〇	〇	〇	九	四	北	北
四	〇	〇	六二	〇	六二	四	〇	〇	〇	〇	五	北	北
四	〇	〇	六三	〇	六三	四	〇	〇	〇	一	六	北	北
四	〇	〇	六四	〇	六四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	六五	〇	六五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	六六	〇	六六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	六七	〇	六七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	六八	〇	六八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	六九	〇	六九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	七〇	〇	七〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北
四	〇	〇	七一	〇	七一	四	〇	〇	〇	九	四	北	北
四	〇	〇	七二	〇	七二	四	〇	〇	〇	〇	五	北	北
四	〇	〇	七三	〇	七三	四	〇	〇	〇	一	六	北	北
四	〇	〇	七四	〇	七四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	七五	〇	七五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	七六	〇	七六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	七七	〇	七七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	七八	〇	七八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	七九	〇	七九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	八〇	〇	八〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北
四	〇	〇	八一	〇	八一	四	〇	〇	〇	九	四	北	北
四	〇	〇	八二	〇	八二	四	〇	〇	〇	〇	五	北	北
四	〇	〇	八三	〇	八三	四	〇	〇	〇	一	六	北	北
四	〇	〇	八四	〇	八四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	八五	〇	八五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	八六	〇	八六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	八七	〇	八七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	八八	〇	八八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	八九	〇	八九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	九〇	〇	九〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北
四	〇	〇	九一	〇	九一	四	〇	〇	〇	九	四	北	北
四	〇	〇	九二	〇	九二	四	〇	〇	〇	〇	五	北	北
四	〇	〇	九三	〇	九三	四	〇	〇	〇	一	六	北	北
四	〇	〇	九四	〇	九四	四	〇	〇	〇	二	七	北	北
四	〇	〇	九五	〇	九五	四	〇	〇	〇	三	八	北	北
四	〇	〇	九六	〇	九六	四	〇	〇	〇	四	九	北	北
四	〇	〇	九七	〇	九七	四	〇	〇	〇	五	〇	北	北
四	〇	〇	九八	〇	九八	四	〇	〇	〇	六	一	北	北
四	〇	〇	九九	〇	九九	四	〇	〇	〇	七	二	北	北
四	〇	〇	一〇〇	〇	一〇〇	四	〇	〇	〇	八	三	北	北

黃道		經度	
度	宮	度	宮
0	0	0	0
1	0	1	0
2	0	2	0
3	0	3	0
4	0	4	0
5	0	5	0
6	0	6	0
7	0	7	0
8	0	8	0
9	0	9	0
10	1	10	1
11	1	11	1
12	1	12	1
13	1	13	1
14	1	14	1
15	1	15	1
16	1	16	1
17	1	17	1
18	1	18	1
19	1	19	1
20	2	20	2
21	2	21	2
22	2	22	2
23	2	23	2
24	2	24	2
25	2	25	2
26	2	26	2
27	2	27	2
28	2	28	2
29	2	29	2
30	3	30	3

黃道				緯道				南赤				十度			
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0
4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0
5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0
6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0
7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0
8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0
9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0
10	1	10	0	10	1	10	0	10	1	10	0	10	1	10	0
11	1	11	0	11	1	11	0	11	1	11	0	11	1	11	0
12	1	12	0	12	1	12	0	12	1	12	0	12	1	12	0
13	1	13	0	13	1	13	0	13	1	13	0	13	1	13	0
14	1	14	0	14	1	14	0	14	1	14	0	14	1	14	0
15	1	15	0	15	1	15	0	15	1	15	0	15	1	15	0
16	1	16	0	16	1	16	0	16	1	16	0	16	1	16	0
17	1	17	0	17	1	17	0	17	1	17	0	17	1	17	0
18	1	18	0	18	1	18	0	18	1	18	0	18	1	18	0
19	1	19	0	19	1	19	0	19	1	19	0	19	1	19	0
20	2	20	0	20	2	20	0	20	2	20	0	20	2	20	0
21	2	21	0	21	2	21	0	21	2	21	0	21	2	21	0
22	2	22	0	22	2	22	0	22	2	22	0	22	2	22	0
23	2	23	0	23	2	23	0	23	2	23	0	23	2	23	0
24	2	24	0	24	2	24	0	24	2	24	0	24	2	24	0
25	2	25	0	25	2	25	0	25	2	25	0	25	2	25	0
26	2	26	0	26	2	26	0	26	2	26	0	26	2	26	0
27	2	27	0	27	2	27	0	27	2	27	0	27	2	27	0
28	2	28	0	28	2	28	0	28	2	28	0	28	2	28	0
29	2	29	0	29	2	29	0	29	2	29	0	29	2	29	0
30	3	30	0	30	3	30	0	30	3	30	0	30	3	30	0

御製歷象考成表



黃道	經度	宮
〇	〇	五
一	〇	五
二	〇	五
三	〇	五
四	〇	五
五	〇	五
六	〇	五
七	〇	五
八	〇	五
九	〇	五
一〇	〇	五
一一	〇	五
一二	〇	五
一三	〇	五
一四	〇	五
一五	〇	五
一六	〇	五
一七	〇	五
一八	〇	五
一九	〇	五
二〇	〇	五
二一	〇	五
二二	〇	五
二三	〇	五
二四	〇	五
二五	〇	五
二六	〇	五
二七	〇	五
二八	〇	五
二九	〇	五
三〇	〇	五

黃道	赤道	緯度	宮
一	三〇	四二	四
二	四一	五三	四
三	五二	〇四	四
四	〇三	一五	四
五	一四	二六	四
六	二五	三七	四
七	三六	四八	四
八	四七	五九	四
九	五八	〇〇	四
一〇	〇九	一一	四
一一	一〇	二二	四
一二	二一	三三	四
一三	三二	四四	四
一四	四三	五五	四
一五	五四	〇六	四
一六	〇五	一七	四
一七	一六	二八	四
一八	二七	三九	四
一九	三八	四〇	四
二〇	四九	五一	四
二一	五〇	〇二	四
二二	〇一	一三	四
二三	一二	二四	四
二四	二三	三五	四
二五	三四	四六	四
二六	四五	五七	四
二七	五六	〇八	四
二八	六七	一九	四
二九	七八	三〇	四
三〇	八九	四一	四
三〇	〇〇	五二	四

南	赤道	緯度	初度
一	四一	二〇	北
二	五二	三〇	北
三	〇三	四〇	北
四	一四	五〇	北
五	二五	〇〇	北
六	三六	一〇	北
七	四七	二〇	北
八	五八	三〇	北
九	〇九	四〇	北
一〇	一〇	五〇	北
一一	二一	〇〇	北
一二	三二	一〇	北
一三	四三	二〇	北
一四	五四	三〇	北
一五	〇五	四〇	北
一六	一六	五〇	北
一七	二七	〇〇	北
一八	三八	一〇	北
一九	四九	二〇	北
二〇	五〇	三〇	北
二一	〇一	四〇	北
二二	一二	五〇	北
二三	二三	〇〇	北
二四	三四	一〇	北
二五	四五	二〇	北
二六	五六	三〇	北
二七	六七	四〇	北
二八	七八	五〇	北
二九	八九	〇〇	北
三〇	〇〇	一〇	北

黃道經度			黃道經度			緯道南			緯道北		
宮	度	分	宮	度	分	宮	度	分	宮	度	分
五	〇	〇	四	二	八	〇	二	〇	北	一	九
五	〇	一	四	二	九	〇	三	一	北	一	九
五	〇	二	四	二	〇	〇	三	二	北	一	九
五	〇	三	四	二	〇	〇	四	二	北	一	九
五	〇	四	四	二	一	〇	四	三	北	二	〇
五	〇	五	四	二	二	〇	四	四	北	二	〇
五	〇	六	四	二	三	〇	四	五	北	二	〇
五	〇	七	四	二	四	〇	四	六	北	二	〇
五	〇	八	四	二	五	〇	四	七	北	二	〇
五	〇	九	四	二	六	〇	四	八	北	二	〇
五	〇	一〇	四	二	七	〇	四	九	北	二	〇
五	〇	一	四	二	八	〇	四	〇	北	二	一
五	〇	二	四	二	九	〇	四	一	北	二	一
五	〇	三	四	二	〇	〇	四	二	北	二	一
五	〇	四	四	二	一	〇	四	三	北	二	一
五	〇	五	四	二	二	〇	四	四	北	二	一
五	〇	六	四	二	三	〇	四	五	北	二	一
五	〇	七	四	二	四	〇	四	六	北	二	一
五	〇	八	四	二	五	〇	四	七	北	二	一
五	〇	九	四	二	六	〇	四	八	北	二	一
五	〇	一〇	四	二	七	〇	四	九	北	二	一
五	〇	一	四	二	八	〇	四	〇	北	二	二
五	〇	二	四	二	九	〇	四	一	北	二	二
五	〇	三	四	二	〇	〇	四	二	北	二	二
五	〇	四	四	二	一	〇	四	三	北	二	二
五	〇	五	四	二	二	〇	四	四	北	二	二
五	〇	六	四	二	三	〇	四	五	北	二	二
五	〇	七	四	二	四	〇	四	六	北	二	二
五	〇	八	四	二	五	〇	四	七	北	二	二
五	〇	九	四	二	六	〇	四	八	北	二	二
五	〇	一〇	四	二	七	〇	四	九	北	二	二
五	〇	一	四	二	八	〇	四	〇	北	二	二
五	〇	二	四	二	九	〇	四	一	北	二	二
五	〇	三	四	二	〇	〇	四	二	北	二	二
五	〇	四	四	二	一	〇	四	三	北	二	二
五	〇	五	四	二	二	〇	四	四	北	二	二
五	〇	六	四	二	三	〇	四	五	北	二	二
五	〇	七	四	二	四	〇	四	六	北	二	二
五	〇	八	四	二	五	〇	四	七	北	二	二
五	〇	九	四	二	六	〇	四	八	北	二	二
五	〇	一〇	四	二	七	〇	四	九	北	二	二
五	〇	一	四	二	八	〇	四	〇	北	二	二
五	〇	二	四	二	九	〇	四	一	北	二	二
五	〇	三	四	二	〇	〇	四	二	北	二	二



黃道經度				黃道經度				緯道				南緯				赤道				緯道				北緯			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
五	〇	〇	〇	四	〇	八	一	二	〇	〇	〇	二	三	四	二	四	〇	〇	〇	四	〇	八	一	北	一	八	一
五	〇	一	〇	四	〇	九	一	二	〇	九	〇	二	七	四	二	四	〇	一	〇	四	〇	九	一	北	一	八	二
五	〇	二	〇	四	〇	〇	一	二	〇	〇	〇	二	九	四	二	四	〇	一	〇	四	〇	〇	一	北	一	八	三
五	〇	三	〇	四	〇	一	二	二	〇	一	〇	二	八	四	二	四	〇	一	〇	四	〇	一	〇	北	一	八	四
五	〇	四	〇	四	〇	二	二	二	〇	二	〇	三	八	五	二	四	〇	一	〇	四	〇	二	〇	北	一	九	〇
五	〇	五	〇	四	〇	三	二	二	〇	三	〇	三	〇	六	二	四	〇	一	〇	四	〇	三	〇	北	一	九	一
五	〇	六	〇	四	〇	四	二	二	〇	四	〇	三	一	七	二	四	〇	一	〇	四	〇	四	〇	北	一	九	二
五	〇	七	〇	四	〇	五	三	三	〇	五	〇	三	二	八	二	五	〇	一	〇	四	〇	五	〇	北	一	九	三
五	〇	八	〇	四	〇	六	三	三	〇	六	〇	三	三	九	二	五	〇	一	〇	四	〇	六	〇	北	一	九	四
五	〇	九	〇	四	〇	七	三	四	〇	七	〇	三	四	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	七	〇	北	一	九	五
五	一	〇	〇	四	〇	八	四	四	〇	八	〇	三	五	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	八	〇	北	二	〇	〇
五	一	一	〇	四	〇	九	四	四	〇	九	〇	三	六	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	九	〇	北	二	〇	一
五	一	二	〇	四	〇	〇	五	五	〇	〇	〇	三	七	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	〇	〇	北	二	〇	二
五	一	三	〇	四	〇	一	五	五	〇	一	〇	三	八	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	一	〇	北	二	〇	三
五	一	四	〇	四	〇	二	六	五	〇	二	〇	三	九	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	二	〇	北	二	〇	四
五	一	五	〇	四	〇	三	六	五	〇	三	〇	三	〇	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	三	〇	北	二	〇	五
五	一	六	〇	四	〇	四	七	〇	〇	四	〇	三	一	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	四	〇	北	二	〇	六
五	一	七	〇	四	〇	五	七	〇	〇	五	〇	三	二	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	五	〇	北	二	〇	七
五	一	八	〇	四	〇	六	八	一	〇	六	〇	三	三	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	六	〇	北	二	一	〇
五	一	九	〇	四	〇	七	九	一	〇	七	〇	三	四	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	七	〇	北	二	一	一
五	二	〇	〇	四	〇	八	〇	二	〇	八	〇	三	五	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	八	〇	北	二	一	二
五	二	一	〇	四	〇	九	一	二	〇	九	〇	三	六	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	九	〇	北	二	一	三
五	二	二	〇	四	〇	〇	二	三	〇	〇	〇	三	七	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	〇	〇	北	二	一	四
五	二	三	〇	四	〇	一	三	三	〇	一	〇	三	八	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	一	〇	北	二	一	五
五	二	四	〇	四	〇	二	四	四	〇	二	〇	三	九	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	二	〇	北	二	一	六
五	二	五	〇	四	〇	三	五	五	〇	三	〇	三	〇	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	三	〇	北	二	一	七
五	二	六	〇	四	〇	四	六	五	〇	四	〇	三	一	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	四	〇	北	二	一	八
五	二	七	〇	四	〇	五	七	〇	〇	五	〇	三	二	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	五	〇	北	二	一	九
五	二	八	〇	四	〇	六	八	一	〇	六	〇	三	三	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	六	〇	北	二	二	〇
五	二	九	〇	四	〇	七	九	二	〇	七	〇	三	四	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	七	〇	北	二	二	一
五	三	〇	〇	四	〇	八	〇	三	〇	八	〇	三	五	〇	二	五	〇	一	〇	四	〇	八	〇	北	二	二	二

南			緯			黃			經		
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	一七	一五	四二	四二	二八	二八	三二	五〇	〇〇		
北	一七	二八	〇二	四二	二九	二九	五八	五〇	〇一		
北	一七	三九	五九	五〇	〇〇	三一	三一	五〇	〇二		
北	一七	五〇	一三	五〇	〇一	三三	三一	五〇	〇三		
北	一八	〇一	二四	五〇	〇二	三五	〇九	五〇	〇四		
北	一八	一二	三五	五〇	〇三	三七	一〇	五〇	〇五		
北	一八	二四	〇一	五〇	〇四	三九	一八	五〇	〇六		
北	一八	三四	〇四	五〇	〇五	四一	二六	五〇	〇七		
北	一八	四三	四三	五〇	〇六	四四	〇一	五〇	〇八		
北	一九	五二	五八	五〇	〇七	四六	三一	五〇	〇九		
北	一九	〇一	四八	五〇	〇八	四九	一〇	五〇	一〇		
北	一九	一〇	一四	五〇	〇九	五一	一九	五〇	一一		
北	一九	一八	一六	五〇	一〇	五四	二二	五〇	一二		
北	一九	二五	三三	五〇	一一	五七	二五	五〇	一三		
北	一九	三三	五〇	五〇	一二	〇〇	二九	五〇	一四		
北	一九	四一	一三	五〇	一三	〇四	一〇	五〇	一五		
北	一九	五〇	一八	五〇	一四	〇七	一八	五〇	一六		
北	二〇	〇二	三七	五〇	一五	一〇	二五	五〇	一七		
北	二〇	一〇	四二	五〇	一六	一四	三〇	五〇	一八		
北	二〇	一七	五〇	五〇	一七	一七	三七	五〇	一九		
北	二〇	二四	〇二	五〇	一八	二一	四二	五〇	二〇		
北	二〇	三一	一三	五〇	一九	二五	四七	五〇	二一		
北	二〇	三八	二八	五〇	二〇	二八	五二	五〇	二二		
北	二〇	四五	三七	五〇	二一	三二	五七	五〇	二三		
北	二〇	五二	五〇	五〇	二二	三六	六一	五〇	二四		
北	二〇	〇一	〇七	五〇	二三	四〇	一三	五〇	二五		
北	二〇	一〇	一六	五〇	二四	四四	一八	五〇	二六		
北	二〇	一八	三七	五〇	二五	四八	二〇	五〇	二七		
北	二〇	二六	五〇	五〇	二六	五二	二四	五〇	二八		
北	二〇	三五	〇三	五〇	二七	五六	二八	五〇	二九		
北	二〇	四三	一八	五〇	二八	〇〇	〇〇	五〇	三〇		

[illegible]



黃道經度				緯道經度				南赤道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
五	〇	〇	〇	四	二	九	〇	三	七	一	九
五	〇	一	〇	五	〇	〇	〇	四	二	三	一
五	〇	二	〇	五	〇	一	〇	二	七	四	〇
五	〇	三	〇	五	〇	二	〇	四	八	五	〇
五	〇	四	〇	五	〇	三	〇	七	九	〇	〇
五	〇	五	〇	五	〇	四	〇	八	〇	一	〇
五	〇	六	〇	五	〇	五	〇	九	一	二	〇
五	〇	七	〇	五	〇	六	〇	〇	二	三	〇
五	〇	八	〇	五	〇	七	〇	一	三	四	〇
五	〇	九	〇	五	〇	八	〇	二	四	五	〇
五	一	〇	〇	五	〇	九	〇	三	五	六	〇
五	一	一	〇	五	一	〇	〇	四	六	七	〇
五	一	二	〇	五	一	一	〇	五	七	八	〇
五	一	三	〇	五	一	二	〇	六	八	九	〇
五	一	四	〇	五	一	三	〇	七	九	〇	〇
五	一	五	〇	五	一	四	〇	八	〇	一	〇
五	一	六	〇	五	一	五	〇	九	一	二	〇
五	一	七	〇	五	一	六	〇	〇	二	三	〇
五	一	八	〇	五	一	七	〇	一	三	四	〇
五	一	九	〇	五	一	八	〇	二	四	五	〇
五	二	〇	〇	五	一	九	〇	三	五	六	〇
五	二	一	〇	五	二	〇	〇	四	六	七	〇
五	二	二	〇	五	二	一	〇	五	七	八	〇
五	二	三	〇	五	二	二	〇	六	八	九	〇
五	二	四	〇	五	二	三	〇	七	九	〇	〇
五	二	五	〇	五	二	四	〇	八	〇	一	〇
五	二	六	〇	五	二	五	〇	九	一	二	〇
五	二	七	〇	五	二	六	〇	〇	二	三	〇
五	二	八	〇	五	二	七	〇	一	三	四	〇
五	二	九	〇	五	二	八	〇	二	四	五	〇
五	三	〇	〇	五	二	九	〇	三	五	六	〇

黃道經度				緯道南七度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
五	〇	〇	〇	四	二	九	一
五	〇	一	〇	五	〇	〇	〇
五	〇	二	〇	五	〇	一	〇
五	〇	三	〇	五	〇	二	〇
五	〇	四	〇	五	〇	三	〇
五	〇	五	〇	五	〇	四	〇
五	〇	六	〇	五	〇	五	〇
五	〇	七	〇	五	〇	六	〇
五	〇	八	〇	五	〇	七	〇
五	〇	九	〇	五	〇	八	〇
五	一	〇	〇	五	〇	九	〇
五	一	一	〇	五	一	〇	〇
五	一	二	〇	五	一	一	〇
五	一	三	〇	五	一	二	〇
五	一	四	〇	五	一	三	〇
五	一	五	〇	五	一	四	〇
五	一	六	〇	五	一	五	〇
五	一	七	〇	五	一	六	〇
五	一	八	〇	五	一	七	〇
五	一	九	〇	五	一	八	〇
五	二	〇	〇	五	一	九	〇
五	二	一	〇	五	二	〇	〇
五	二	二	〇	五	二	一	〇
五	二	三	〇	五	二	二	〇
五	二	四	〇	五	二	三	〇
五	二	五	〇	五	二	四	〇
五	二	六	〇	五	二	五	〇
五	二	七	〇	五	二	六	〇
五	二	八	〇	五	二	七	〇
五	二	九	〇	五	二	八	〇
五	三	〇	〇	五	二	九	〇

黃道				緯南				度			
宮		度		分		秒		度		分	
五	〇	〇	〇	三	三	三	三	九	〇	二	二
五	〇	一	〇	三	二	〇	九	〇	六	四	二
五	〇	二	〇	三	一	五	三	四	一	五	二
五	〇	三	〇	三	一	四	四	五	四	六	二
五	〇	四	〇	三	一	四	一	五	五	七	二
五	〇	五	〇	三	一	四	六	六	六	八	二
五	〇	六	〇	三	一	五	七	七	七	九	二
五	〇	七	〇	三	二	一	八	〇	八	〇	三
五	〇	八	〇	三	二	三	九	一	九	一	三
五	〇	九	〇	三	三	四	〇	二	〇	二	三
五	一	〇	〇	三	三	四	一	三	一	三	三
五	一	一	〇	三	四	五	二	四	二	四	三
五	一	二	〇	三	五	六	三	五	三	五	三
五	一	三	〇	三	六	七	四	六	四	六	三
五	一	四	〇	三	七	八	五	七	五	七	三
五	一	五	〇	三	八	九	六	八	六	八	三
五	一	六	〇	三	九	〇	七	九	七	九	三
五	一	七	〇	四	〇	一	八	〇	八	〇	三
五	一	八	〇	四	一	二	九	九	九	一	三
五	一	九	〇	四	二	三	〇	〇	〇	二	三
五	二	〇	〇	四	三	四	一	一	一	三	三
五	二	一	〇	四	四	五	二	二	二	四	三
五	二	二	〇	四	五	六	三	三	三	五	三
五	二	三	〇	四	六	七	四	四	四	六	三
五	二	四	〇	四	七	八	五	五	五	七	三
五	二	五	〇	四	八	九	六	六	六	八	三
五	二	六	〇	四	九	〇	七	七	七	九	三
五	二	七	〇	五	〇	一	八	八	八	〇	三
五	二	八	〇	五	一	二	九	九	九	一	三
五	二	九	〇	五	二	三	〇	〇	〇	二	三
五	三	〇	〇	五	三	四	一	一	一	三	三

黃道緯南九度				黃道緯南九度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分
北	一	一	二	五	四	二	九	五	〇
北	一	一	三	五	四	二	九	五	〇
北	一	一	四	五	四	二	九	五	〇
北	一	一	五	五	四	二	九	五	〇
北	一	二	〇	五	四	二	九	五	〇
北	一	二	一	五	四	二	九	五	〇
北	一	二	二	五	四	二	九	五	〇
北	一	二	三	五	四	二	九	五	〇
北	一	二	四	五	四	二	九	五	〇
北	一	二	五	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	〇	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	一	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	二	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	三	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	四	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	五	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	六	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	七	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	八	五	四	二	九	五	〇
北	一	三	九	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	〇	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	一	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	二	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	三	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	四	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	五	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	六	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	七	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	八	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	九	五	四	二	九	五	〇
北	一	四	〇	五	四	二	九	五	〇



黃道緯南十度				黃道經度			
赤道緯度				赤道經度			
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	一〇	二四	四〇	四	二九	五七	二六
北	一一	二五	四一	五	〇〇	五八	二七
北	一二	二六	四二	六	〇一	五九	二八
北	一三	二七	四三	七	〇二	六〇	二九
北	一四	二八	四四	八	〇三	六一	三〇
北	一五	二九	四五	九	〇四	六二	三一
北	一六	三〇	四六	一〇	〇五	六三	三二
北	一七	三一	四七	一一	〇六	六四	三三
北	一八	三二	四八	一二	〇七	六五	三四
北	一九	三三	四九	一三	〇八	六六	三五
北	二〇	三四	五〇	一四	〇九	六七	三六
北	二一	三五	五一	一五	一〇	六八	三七
北	二二	三六	五二	一六	一一	六九	三八
北	二三	三七	五三	一七	一二	七〇	三九
北	二四	三八	五四	一八	一三	七一	四〇
北	二五	三九	五五	一九	一四	七二	四一
北	二六	四〇	五六	二〇	一五	七三	四二
北	二七	四一	五七	二一	一六	七四	四三
北	二八	四二	五八	二二	一七	七五	四四
北	二九	四三	五九	二三	一八	七六	四五
北	三〇	四四	六〇	二四	一九	七七	四六
北	三一	四五	六一	二五	二〇	七八	四七
北	三二	四六	六二	二六	二一	七九	四八
北	三三	四七	六三	二七	二二	八〇	四九
北	三四	四八	六四	二八	二三	八一	五〇
北	三五	四九	六五	二九	二四	八二	五一
北	三六	五〇	六六	三〇	二五	八三	五二
北	三七	五一	六七	三一	二六	八四	五三
北	三八	五二	六八	三二	二七	八五	五四
北	三九	五三	六九	三三	二八	八六	五五
北	四〇	五四	七〇	三四	二九	八七	五六
北	四一	五五	七一	三五	三〇	八八	五七
北	四二	五六	七二	三六	三一	八九	五八
北	四三	五七	七三	三七	三二	九〇	五九
北	四四	五八	七四	三八	三三	九一	六〇
北	四五	五九	七五	三九	三四	九二	六一
北	四六	六〇	七六	四〇	三五	九三	六二
北	四七	六一	七七	四一	三六	九四	六三
北	四八	六二	七八	四二	三七	九五	六四
北	四九	六三	七九	四三	三八	九六	六五
北	五〇	六四	八〇	四四	三九	九七	六六
北	五一	六五	八一	四五	四〇	九八	六七
北	五二	六六	八二	四六	四一	九九	六八
北	五三	六七	八三	四七	四二	〇〇	六九
北	五四	六八	八四	四八	四三	〇一	七〇
北	五五	六九	八五	四九	四四	〇二	七一
北	五六	七〇	八六	五〇	四五	〇三	七二
北	五七	七一	八七	五一	四六	〇四	七三
北	五八	七二	八八	五二	四七	〇五	七四
北	五九	七三	八九	五三	四八	〇六	七五
北	六〇	七四	九〇	五四	四九	〇七	七六
北	六一	七五	九一	五五	五〇	〇八	七七
北	六二	七六	九二	五六	五一	〇九	七八
北	六三	七七	九三	五七	五二	一〇	七九
北	六四	七八	九四	五八	五三	一一	八〇
北	六五	七九	九五	五九	五四	一二	八一
北	六六	八〇	九六	六〇	五五	一三	八二
北	六七	八一	九七	六一	五六	一四	八三
北	六八	八二	九八	六二	五七	一五	八四
北	六九	八三	九九	六三	五八	一六	八五
北	七〇	八四	〇〇	六四	五九	一七	八六
北	七一	八五	〇一	六五	六〇	一八	八七
北	七二	八六	〇二	六六	六一	一九	八八
北	七三	八七	〇三	六七	六二	二〇	八九
北	七四	八八	〇四	六八	六三	二一	九〇
北	七五	八九	〇五	六九	六四	二二	九一
北	七六	九〇	〇六	七〇	六五	二三	九二
北	七七	九一	〇七	七一	六六	二四	九三
北	七八	九二	〇八	七二	六七	二五	九四
北	七九	九三	〇九	七三	六八	二六	九五
北	八〇	九四	一〇	七四	六九	二七	九六
北	八一	九五	一一	七五	七〇	二八	九七
北	八二	九六	一二	七六	七一	二九	九八
北	八三	九七	一三	七七	七二	三〇	九九
北	八四	九八	一四	七八	七三	三一	〇〇
北	八五	九九	一五	七九	七四	三二	〇一
北	八六	〇〇	一六	八〇	七五	三三	〇二
北	八七	〇一	一七	八一	七六	三四	〇三
北	八八	〇二	一八	八二	七七	三五	〇四
北	八九	〇三	一九	八三	七八	三六	〇五
北	九〇	〇四	二〇	八四	七九	三七	〇六
北	九一	〇五	二一	八五	八〇	三八	〇七
北	九二	〇六	二二	八六	八一	三九	〇八
北	九三	〇七	二三	八七	八二	四〇	〇九
北	九四	〇八	二四	八八	八三	四一	一〇
北	九五	〇九	二五	八九	八四	四二	一一
北	九六	一〇	二六	九〇	八五	四三	一二
北	九七	一一	二七	九一	八六	四四	一三
北	九八	一二	二八	九二	八七	四五	一四
北	九九	一三	二九	九三	八八	四六	一五
北	〇〇	一四	三〇	九四	八九	四七	一六
北	〇一	一五	三一	九五	九〇	四八	一七
北	〇二	一六	三二	九六	九一	四九	一八
北	〇三	一七	三三	九七	九二	五〇	一九
北	〇四	一八	三四	九八	九三	五一	二〇
北	〇五	一九	三五	九九	九四	五二	二一
北	〇六	二〇	三六	〇〇	九五	五三	二二
北	〇七	二一	三七	〇一	九六	五四	二三
北	〇八	二二	三八	〇二	九七	五五	二四
北	〇九	二三	三九	〇三	九八	五六	二五
北	一〇	二四	四〇	〇四	九九	五七	二六
北	一一	二五	四一	〇五	〇〇	五八	二七
北	一二	二六	四二	〇六	〇一	五九	二八
北	一三	二七	四三	〇七	〇二	六〇	二九
北	一四	二八	四四	〇八	〇三	六一	三〇
北	一五	二九	四五	〇九	〇四	六二	三一
北	一六	三〇	四六	一〇	〇五	六三	三二
北	一七	三一	四七	一一	〇六	六四	三三
北	一八	三二	四八	一二	〇七	六五	三四
北	一九	三三	四九	一三	〇八	六六	三五
北	二〇	三四	五〇	一四	〇九	六七	三六
北	二一	三五	五一	一五	一〇	六八	三七
北	二二	三六	五二	一六	一一	六九	三八
北	二三	三七	五三	一七	一二	七〇	三九
北	二四	三八	五四	一八	一三	七一	四〇
北	二五	三九	五五	一九	一四	七二	四一
北	二六	四〇	五六	二〇	一五	七三	四二
北	二七	四一	五七	二一	一六	七四	四三
北	二八	四二	五八	二二	一七	七五	四四
北	二九	四三	五九	二三	一八	七六	四五
北	三〇	四四	六〇	二四	一九	七七	四六
北	三一	四五	六一	二五	二〇	七八	四七
北	三二	四六	六二	二六	二一	七九	四八
北	三三	四七	六三	二七	二二	八〇	四九
北	三四	四八	六四	二八	二三	八一	五〇
北	三五	四九	六五	二九	二四	八二	五一
北	三六	五〇	六六	三〇	二五	八三	五二
北	三七	五一	六七	三一	二六	八四	五三
北	三八	五二	六八	三二	二七	八五	五四
北	三九	五三	六九	三三	二八	八六	五五
北	四〇	五四	七〇	三四	二九	八七	五六
北	四一	五五	七一	三五	三〇	八八	五七
北	四二	五六	七二	三六	三一	八九	五八
北	四三	五七	七三	三七	三二	九〇	五九
北	四四	五八	七四	三八	三三	九一	六〇
北	四五	五九	七五	三九	三四	九二	六一
北	四六	六〇	七六	四〇	三五	九三	六二
北	四七	六一	七七	四一	三六	九四	六三
北	四八	六二	七八	四二	三七	九五	六四
北	四九	六三	七九	四三	三八	九六	六五
北	五〇	六四	八〇	四四	三九	九七	六六
北	五一	六五	八一	四五	四〇	九八	六七
北	五二	六六	八二	四六	四一	九九	六八
北	五三	六七	八三	四七	四二	〇〇	六九
北	五四	六八	八四	四八	四三	〇一	七〇
北	五五	六九	八五	四九	四四	〇二	七一
北	五六	七〇	八六	五〇	四五	〇三	七二
北	五七	七一	八七	五一	四六	〇四	七三
北	五八	七二	八八	五二	四七	〇五	七四
北	五九	七三	八九	五三	四八	〇六	七五
北	六〇	七四	九〇	五四	四九	〇七	七六
北	六一	七五	九一	五五	五〇	〇八	七七
北	六二	七六	九二	五六	五一	〇九	七八
北	六三	七七	九三	五七	五二	一〇	七九
北	六四	七八	九四	五八	五三	一一	八〇
北	六五	七九	九五	五九	五四	一二	八一
北	六六	八〇	九六	六〇	五五	一三	八二
北	六七	八一	九七	六一	五六	一四	八三
北	六八	八二	九八	六二	五七	一五	八四
北	六九	八三	九九	六三	五八	一六	八五
北	七〇	八四	〇〇	六四	五九	一七	八六
北	七一	八五	〇一	六五	六〇	一八	八七
北	七二	八六	〇二	六六	六一	一九	八八
北	七三	八七	〇三	六七	六二	二〇	八九
北	七四	八八	〇四	六八	六三	二一	九〇
北	七五	八九	〇五	六九	六四	二二	九一
北	七六	九〇	〇六	七〇	六五	二三	九二
北	七七	九一	〇七	七一	六六	二四	九三
北	七八	九二	〇八	七二	六七	二五	九四
北	七九	九三	〇九	七三	六八	二六	九五
北	八〇	九四	一〇	七四	六九	二七	九六
北	八一	九五	一一	七五	七〇	二八	九七
北	八二	九六	一二	七六	七一	二九	九八
北	八三	九七	一三	七七	七二	三〇	九九
北	八四	九八	一四	七八	七三	三一	〇〇
北	八五	九九	一五	七九	七四	三二	〇一
北	八六	〇〇	一六	八〇	七五	三三	〇二
北	八七	〇一	一七	八一	七六	三四	〇三
北	八八	〇二	一八	八二	七七	三五	〇四
北	八九	〇三	一九	八三	七八	三六	〇五
北	九〇	〇四	二〇	八四	七九	三七	〇六
北	九一	〇五	二一	八五	八〇	三八	〇七
北	九二	〇六	二二	八六	八一	三九	〇八
北	九三	〇七	二三	八七	八二	四〇	〇九
北	九四	〇八	二四	八八	八三	四一	一〇
北	九五	〇九	二五	八九	八四	四二	一一
北	九六	一〇	二六	九〇	八五	四三	一二
北	九七	一一	二七	九一	八六	四四	一三
北	九八	一二	二八	九二	八七	四五	一四
北	九九	一三	二九	九三	八八	四六	一五
北	〇〇	一四	三〇	九四	八九	四七	一六
北	〇一	一五	三一	九五	九〇	四八	一七
北	〇二	一六	三二	九六	九一	四九	一八
北	〇三	一七	三三	九七	九二	五〇	一九
北	〇四	一八	三四	九八	九三	五一	二〇
北	〇五	一九	三五	九九	九四	五二	二一
北	〇六	二〇	三六	〇〇	九五	五三	二二
北	〇七	二一	三七	〇一	九六	五四	二三
北	〇八	二二	三八	〇二	九七	五五	二四
北	〇九	二三	三九	〇三	九八	五六	二五
北	一〇	二四	四〇	〇四	九九	五七	二六
北	一一	二五	四一	〇五	〇〇	五八	二七
北	一二	二六					



黃道	經度
宮	度
六	〇〇
六	〇一
六	〇二
六	〇三
六	〇四
六	〇五
六	〇六
六	〇七
六	〇八
六	〇九
六	一〇
六	一一
六	一二
六	一三
六	一四
六	一五
六	一六
六	一七
六	一八
六	一九
六	二〇
六	二一
六	二二
六	二三
六	二四
六	二五
六	二六
六	二七
六	二八
六	二九
六	三〇

黃道	緯度
宮	度
六	〇〇
六	〇一
六	〇二
六	〇三
六	〇四
六	〇五
六	〇六
六	〇七
六	〇八
六	〇九
六	一〇
六	一一
六	一二
六	一三
六	一四
六	一五
六	一六
六	一七
六	一八
六	一九
六	二〇
六	二一
六	二二
六	二三
六	二四
六	二五
六	二六
六	二七
六	二八
六	二九
六	三〇

南	赤道
度	分
三〇	二九
二九	二八
二八	二七
二七	二六
二六	二五
二五	二四
二四	二三
二三	二二
二二	二一
二一	二〇
二〇	一九
一九	一八
一八	一七
一七	一六
一六	一五
一五	一四
一四	一三
一三	一二
一二	一一
一一	一〇
一〇	〇九
〇九	〇八
〇八	〇七
〇七	〇六
〇六	〇五
〇五	〇四
〇四	〇三
〇三	〇二
〇二	〇一
〇一	〇〇

御製歷象考成表

黃道經度				黃道經度				緯道南				緯道南			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
六	〇	〇	〇	六	〇	〇	〇	六	〇	〇	〇	六	〇	〇	〇
六	〇	一	〇	六	〇	一	〇	六	〇	一	七	六	〇	一	七
六	〇	二	〇	六	〇	二	〇	六	〇	二	八	六	〇	二	八
六	〇	三	〇	六	〇	三	〇	六	〇	三	九	六	〇	三	九
六	〇	四	〇	六	〇	四	〇	六	〇	四	〇	六	〇	四	〇
六	〇	五	〇	六	〇	五	〇	六	〇	五	一	六	〇	五	一
六	〇	六	〇	六	〇	六	〇	六	〇	六	二	六	〇	六	二
六	〇	七	〇	六	〇	七	〇	六	〇	七	三	六	〇	七	三
六	〇	八	〇	六	〇	八	〇	六	〇	八	四	六	〇	八	四
六	〇	九	〇	六	〇	九	〇	六	〇	九	五	六	〇	九	五
六	一	〇	〇	六	一	〇	〇	六	一	〇	〇	六	一	〇	〇
六	一	一	〇	六	一	一	〇	六	一	一	一	六	一	一	一
六	一	二	〇	六	一	二	〇	六	一	二	二	六	一	二	二
六	一	三	〇	六	一	三	〇	六	一	三	三	六	一	三	三
六	一	四	〇	六	一	四	〇	六	一	四	四	六	一	四	四
六	一	五	〇	六	一	五	〇	六	一	五	五	六	一	五	五
六	一	六	〇	六	一	六	〇	六	一	六	六	六	一	六	六
六	一	七	〇	六	一	七	〇	六	一	七	七	六	一	七	七
六	一	八	〇	六	一	八	〇	六	一	八	八	六	一	八	八
六	一	九	〇	六	一	九	〇	六	一	九	九	六	一	九	九
六	二	〇	〇	六	二	〇	〇	六	二	〇	〇	六	二	〇	〇
六	二	一	〇	六	二	一	〇	六	二	一	一	六	二	一	一
六	二	二	〇	六	二	二	〇	六	二	二	二	六	二	二	二
六	二	三	〇	六	二	三	〇	六	二	三	三	六	二	三	三
六	二	四	〇	六	二	四	〇	六	二	四	四	六	二	四	四
六	二	五	〇	六	二	五	〇	六	二	五	五	六	二	五	五
六	二	六	〇	六	二	六	〇	六	二	六	六	六	二	六	六
六	二	七	〇	六	二	七	〇	六	二	七	七	六	二	七	七
六	二	八	〇	六	二	八	〇	六	二	八	八	六	二	八	八
六	二	九	〇	六	二	九	〇	六	二	九	九	六	二	九	九
六	三	〇	〇	六	三	〇	〇	六	三	〇	〇	六	三	〇	〇

黃道赤緯				黃道赤緯				黃道經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
北	二一	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	六	〇〇
北	二一	二九	一七	六	〇一	〇四	二六	六	〇一
北	二一	二八	三六	六	〇二	〇八	五三	六	〇二
北	二一	二七	二九	六	〇三	一三	一八	六	〇三
北	二一	二五	五五	六	〇四	一七	四二	六	〇四
北	二一	二三	五四	六	〇五	二二	〇五	六	〇五
北	二一	二一	二七	六	〇六	二六	二五	六	〇六
北	二一	一八	三一	六	〇七	三〇	四三	六	〇七
北	二一	一五	一一	六	〇八	三三	四五	六	〇八
北	二一	一	二四	六	〇九	三六	〇九	六	〇九
北	二一	〇七	〇〇	六	一〇	四〇	一八	六	一〇
北	二一	〇五	三二	六	一一	四三	二二	六	一一
北	二一	〇五	二五	六	一二	四五	二七	六	一二
北	二一	〇四	五五	六	一三	五〇	三〇	六	一三
北	二一	〇三	五四	六	一四	五五	三六	六	一四
北	二一	〇二	四〇	六	一五	〇〇	四二	六	一五
北	二一	〇二	五五	六	一六	〇五	四八	六	一六
北	二一	〇一	五四	六	一七	一〇	五三	六	一七
北	二一	〇一	四〇	六	一八	一五	〇〇	六	一八
北	二一	〇〇	二四	六	一九	二〇	〇六	六	一九
北	二一	〇〇	一〇	六	二〇	二五	一三	六	二〇
北	二一	〇〇	〇一	六	二一	三〇	二〇	六	二一
北	二一	〇〇	〇一	六	二二	三五	二七	六	二二
北	二一	〇〇	〇一	六	二三	四〇	三四	六	二三
北	二一	〇〇	〇一	六	二四	四五	四一	六	二四
北	二一	〇〇	〇一	六	二五	五〇	四八	六	二五
北	二一	〇〇	〇一	六	二六	五五	五五	六	二六
北	二一	〇〇	〇一	六	二七	〇〇	〇二	六	二七
北	二一	〇〇	〇一	六	二八	〇五	〇九	六	二八
北	二一	〇〇	〇一	六	二九	一〇	一六	六	二九
北	二一	〇〇	〇一	六	三〇	一五	二三	六	三〇
北	二一	〇〇	〇一	六	三一	二〇	三〇	六	三一
北	二一	〇〇	〇一	六	三二	二五	三七	六	三二
北	二一	〇〇	〇一	六	三三	三〇	四四	六	三三
北	二一	〇〇	〇一	六	三四	三五	五一	六	三四
北	二一	〇〇	〇一	六	三五	四〇	五八	六	三五
北	二一	〇〇	〇一	六	三六	四五	〇五	六	三六
北	二一	〇〇	〇一	六	三七	五〇	一二	六	三七
北	二一	〇〇	〇一	六	三八	五五	一九	六	三八
北	二一	〇〇	〇一	六	三九	〇〇	二六	六	三九
北	二一	〇〇	〇一	六	四〇	〇五	三三	六	四〇
北	二一	〇〇	〇一	六	四一	一〇	四〇	六	四一
北	二一	〇〇	〇一	六	四二	一五	四七	六	四二
北	二一	〇〇	〇一	六	四三	二〇	五四	六	四三
北	二一	〇〇	〇一	六	四四	二五	〇二	六	四四
北	二一	〇〇	〇一	六	四五	三〇	〇九	六	四五
北	二一	〇〇	〇一	六	四六	三五	一六	六	四六
北	二一	〇〇	〇一	六	四七	四〇	二三	六	四七
北	二一	〇〇	〇一	六	四八	四五	三〇	六	四八
北	二一	〇〇	〇一	六	四九	五〇	三七	六	四九
北	二一	〇〇	〇一	六	五〇	五五	四四	六	五〇
北	二一	〇〇	〇一	六	五一	〇〇	五一	六	五一
北	二一	〇〇	〇一	六	五二	〇五	五八	六	五二
北	二一	〇〇	〇一	六	五三	一〇	〇五	六	五三
北	二一	〇〇	〇一	六	五四	一五	一二	六	五四
北	二一	〇〇	〇一	六	五五	二〇	一九	六	五五
北	二一	〇〇	〇一	六	五六	二五	二六	六	五六
北	二一	〇〇	〇一	六	五七	三〇	三三	六	五七
北	二一	〇〇	〇一	六	五八	三五	四〇	六	五八
北	二一	〇〇	〇一	六	五九	四〇	四七	六	五九
北	二一	〇〇	〇一	六	六〇	四五	五四	六	六〇
北	二一	〇〇	〇一	六	六一	五〇	〇二	六	六一
北	二一	〇〇	〇一	六	六二	五五	〇九	六	六二
北	二一	〇〇	〇一	六	六三	〇〇	一六	六	六三
北	二一	〇〇	〇一	六	六四	〇五	二三	六	六四
北	二一	〇〇	〇一	六	六五	一〇	三〇	六	六五
北	二一	〇〇	〇一	六	六六	一五	三七	六	六六
北	二一	〇〇	〇一	六	六七	二〇	四四	六	六七
北	二一	〇〇	〇一	六	六八	二五	五一	六	六八
北	二一	〇〇	〇一	六	六九	三〇	五八	六	六九
北	二一	〇〇	〇一	六	七〇	三五	〇五	六	七〇
北	二一	〇〇	〇一	六	七一	四〇	一二	六	七一
北	二一	〇〇	〇一	六	七二	四五	一九	六	七二
北	二一	〇〇	〇一	六	七三	五〇	二六	六	七三
北	二一	〇〇	〇一	六	七四	五五	三三	六	七四
北	二一	〇〇	〇一	六	七五	〇〇	四〇	六	七五
北	二一	〇〇	〇一	六	七六	〇五	四七	六	七六
北	二一	〇〇	〇一	六	七七	一〇	五四	六	七七
北	二一	〇〇	〇一	六	七八	一五	〇二	六	七八
北	二一	〇〇	〇一	六	七九	二〇	〇九	六	七九
北	二一	〇〇	〇一	六	八〇	二五	一六	六	八〇
北	二一	〇〇	〇一	六	八一	三〇	二三	六	八一
北	二一	〇〇	〇一	六	八二	三五	三〇	六	八二
北	二一	〇〇	〇一	六	八三	四〇	三七	六	八三
北	二一	〇〇	〇一	六	八四	四五	四四	六	八四
北	二一	〇〇	〇一	六	八五	五〇	五一	六	八五
北	二一	〇〇	〇一	六	八六	五五	五八	六	八六
北	二一	〇〇	〇一	六	八七	〇〇	〇五	六	八七
北	二一	〇〇	〇一	六	八八	〇五	一二	六	八八
北	二一	〇〇	〇一	六	八九	一〇	一九	六	八九
北	二一	〇〇	〇一	六	九〇	一五	二六	六	九〇
北	二一	〇〇	〇一	六	九一	二〇	三三	六	九一
北	二一	〇〇	〇一	六	九二	二五	四〇	六	九二
北	二一	〇〇	〇一	六	九三	三〇	四七	六	九三
北	二一	〇〇	〇一	六	九四	三五	五四	六	九四
北	二一	〇〇	〇一	六	九五	四〇	〇二	六	九五
北	二一	〇〇	〇一	六	九六	四五	〇九	六	九六
北	二一	〇〇	〇一	六	九七	五〇	一六	六	九七
北	二一	〇〇	〇一	六	九八	五五	二三	六	九八
北	二一	〇〇	〇一	六	九九	〇〇	三〇	六	九九
北	二一	〇〇	〇一	六	一〇〇	〇五	三七	六	一〇〇



黃道經度	
宮	度
六	〇〇
六	〇一
六	〇二
六	〇三
六	〇四
六	〇五
六	〇六
六	〇七
六	〇八
六	〇九
六	一〇
六	一一
六	一二
六	一三
六	一四
六	一五
六	一六
六	一七
六	一八
六	一九
六	二〇

黃道緯度			
赤	道	緯	度
秒	分	度	宮
〇〇	〇〇	〇〇	六
〇〇	〇一	〇〇	六
〇〇	〇二	〇〇	六
〇〇	〇三	〇〇	六
〇〇	〇四	〇〇	六
〇〇	〇五	〇〇	六
〇〇	〇六	〇〇	六
〇〇	〇七	〇〇	六
〇〇	〇八	〇〇	六
〇〇	〇九	〇〇	六
〇〇	一〇	〇〇	六
〇〇	一一	〇〇	六
〇〇	一二	〇〇	六
〇〇	一三	〇〇	六
〇〇	一四	〇〇	六
〇〇	一五	〇〇	六
〇〇	一六	〇〇	六
〇〇	一七	〇〇	六
〇〇	一八	〇〇	六
〇〇	一九	〇〇	六
〇〇	二〇	〇〇	六

黃道南緯度				黃道赤道				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	宮	道	度
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	一八二	九三	〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	六	〇〇	〇〇	〇〇
北	一八二	九一	七	六	〇一	〇三	〇二	六	〇一	〇二	〇一
北	一八二	八三	七	六	〇二	〇六	〇三	六	〇二	〇三	〇二
北	一八二	七三	二	六	〇三	〇九	〇三	六	〇三	〇四	〇三
北	一八二	五五	九	六	〇四	一〇	〇二	六	〇四	〇五	〇四
北	一八二	四〇	二	六	〇五	一五	〇〇	六	〇五	〇六	〇五
北	一八一	三三	七	六	〇六	一七	五〇	六	〇六	〇七	〇六
北	一八一	一五	三	六	〇七	二〇	五〇	六	〇七	〇八	〇七
北	一八〇	一四	〇	六	〇八	二二	四一	六	〇八	〇九	〇八
北	一七八	一四	〇	六	〇九	二六	二九	六	〇九	一〇	〇九
北	一七八	〇七	四	六	一〇	二九	一五	六	一〇	一二	一〇
北	一七八	〇三	〇	六	一一	三一	五八	六	一一	一三	一一
北	一七五	八〇	五	六	一二	三四	三五	六	一二	一四	一二
北	一七五	二六	一	六	一三	三七	〇九	六	一三	一五	一三
北	一七四	〇五	四	六	一四	三九	三〇	六	一四	一六	一四
北	一七四	〇三	五	六	一五	四二	〇二	六	一五	一七	一五
北	一七三	三六	四	六	一六	四四	二一	六	一六	一八	一六
北	一七二	六四	一	六	一七	四六	三〇	六	一七	一九	一七
北	一七二	一〇	二	六	一八	四八	四〇	六	一八	二〇	一八
北	一七一	一三	〇	六	一九	五〇	四二	六	一九	二一	一九
北	一七〇	五四	一	六	二〇	五二	四三	六	二〇	二二	二〇
北	一六五	四一	二	六	二一	五四	三一	六	二一	二三	二一
北	一六四	五二	一	六	二二	五六	四一	六	二二	二四	二二
北	一六三	五四	一	六	二三	五七	五〇	六	二三	二五	二三
北	一六二	五二	四	六	二四	五九	一〇	六	二四	二六	二四
北	一六一	五〇	四	六	二五	〇〇	一四	六	二五	二七	二五
北	一六〇	四三	四	六	二六	〇一	二〇	六	二六	二八	二六
北	一五五	五二	一	六	二七	〇三	二〇	六	二七	二九	二七
北	一五四	三〇	三	六	二八	〇五	二九	六	二八	三〇	二八
北	一五三	〇三	〇	七	二九	〇七	三九	六	二九	三一	二九
北	一五一	一八	一	七	三〇	〇九	四九	六	三〇	三二	三〇



黃道緯度				黃道緯度			
赤秒	道分	緯度	度	赤秒	道分	緯度	度
〇〇	〇〇	〇〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	六
〇一	〇二	〇三	六	〇一	〇二	〇三	六
〇二	〇五	〇四	六	〇二	〇五	〇四	六
〇三	〇七	〇四	六	〇三	〇七	〇四	六
〇四	〇一	〇二	六	〇四	〇一	〇二	六
〇五	〇一	〇二	六	〇五	〇一	〇二	六
〇六	〇一	〇二	六	〇六	〇一	〇二	六
〇七	〇一	〇二	六	〇七	〇一	〇二	六
〇八	〇一	〇二	六	〇八	〇一	〇二	六
〇九	〇一	〇二	六	〇九	〇一	〇二	六
一〇	〇二	〇二	六	一〇	〇二	〇二	六
一一	〇二	〇三	六	一一	〇二	〇三	六
一二	〇三	〇三	六	一二	〇三	〇三	六
一三	〇三	〇四	六	一三	〇三	〇四	六
一四	〇四	〇四	六	一四	〇四	〇四	六
一五	〇四	〇五	六	一五	〇四	〇五	六
一六	〇五	〇五	六	一六	〇五	〇五	六
一七	〇五	〇六	六	一七	〇五	〇六	六
一八	〇六	〇六	六	一八	〇六	〇六	六
一九	〇六	〇七	六	一九	〇六	〇七	六
二〇	〇七	〇七	六	二〇	〇七	〇七	六
二一	〇七	〇八	六	二一	〇七	〇八	六
二二	〇八	〇八	六	二二	〇八	〇八	六
二三	〇八	〇九	六	二三	〇八	〇九	六
二四	〇九	〇九	六	二四	〇九	〇九	六
二五	〇九	一〇	六	二五	〇九	一〇	六
二六	一〇	一〇	六	二六	一〇	一〇	六
二七	一〇	一一	六	二七	一〇	一一	六
二八	一一	一一	六	二八	一一	一一	六
二九	一一	一二	六	二九	一一	一二	六
三〇	一二	一二	六	三〇	一二	一二	六
三一	一二	一三	六	三一	一二	一三	六
三二	一三	一三	六	三二	一三	一三	六
三三	一三	一四	六	三三	一三	一四	六
三四	一四	一四	六	三四	一四	一四	六
三五	一四	一五	六	三五	一四	一五	六
三六	一五	一五	六	三六	一五	一五	六
三七	一五	一六	六	三七	一五	一六	六
三八	一六	一六	六	三八	一六	一六	六
三九	一六	一七	六	三九	一六	一七	六
四〇	一七	一七	六	四〇	一七	一七	六
四一	一七	一八	六	四一	一七	一八	六
四二	一八	一八	六	四二	一八	一八	六
四三	一八	一九	六	四三	一八	一九	六
四四	一九	一九	六	四四	一九	一九	六
四五	一九	二〇	六	四五	一九	二〇	六
四六	二〇	二〇	六	四六	二〇	二〇	六
四七	二〇	二一	六	四七	二〇	二一	六
四八	二一	二一	六	四八	二一	二一	六
四九	二一	二二	六	四九	二一	二二	六
五〇	二二	二二	六	五〇	二二	二二	六
五一	二二	二三	六	五一	二二	二三	六
五二	二三	二三	六	五二	二三	二三	六
五三	二三	二四	六	五三	二三	二四	六
五四	二四	二四	六	五四	二四	二四	六
五五	二四	二五	六	五五	二四	二五	六
五六	二五	二五	六	五六	二五	二五	六
五七	二五	二六	六	五七	二五	二六	六
五八	二六	二六	六	五八	二六	二六	六
五九	二六	二七	六	五九	二六	二七	六
六〇	二七	二七	六	六〇	二七	二七	六



黃道經度

六	〇	〇
六	〇	一
六	〇	二
六	〇	三
六	〇	四
六	〇	五
六	〇	六
六	〇	七
六	〇	八
六	〇	九
六	一	〇
六	一	一
六	一	二
六	一	三
六	一	四
六	一	五
六	一	六
六	一	七
六	一	八
六	一	九
六	二	〇
六	二	一
六	二	二
六	二	三
六	二	四
六	二	五
六	二	六
六	二	七
六	二	八
六	二	九
六	三	〇

黃道緯度

六	〇	〇	〇	〇
六	〇	一	〇	一
六	〇	二	〇	三
六	〇	三	〇	四
六	〇	四	〇	六
六	〇	五	〇	八
六	〇	六	〇	九
六	〇	七	一	一
六	〇	八	一	二
六	〇	九	一	四
六	一	〇	一	五
六	一	一	一	七
六	一	二	一	八
六	一	三	一	九
六	一	四	二	〇
六	一	五	二	一
六	一	六	二	二
六	一	七	二	三
六	一	八	二	四
六	一	九	二	五
六	二	〇	二	六
六	二	一	二	七
六	二	二	二	八
六	二	三	二	九
六	二	四	二	〇
六	二	五	二	一
六	二	六	二	二
六	二	七	二	三
六	二	八	二	四
六	二	九	二	五
六	三	〇	二	六

南赤道緯度

北	一	五	二	九	三	〇
北	一	五	二	九	一	八
北	一	五	二	八	三	八
北	一	五	二	七	三	五
北	一	五	二	六	〇	四
北	一	五	二	四	〇	九
北	一	五	二	一	四	八
北	一	五	一	九	〇	〇
北	一	五	一	五	四	八
北	一	五	一	二	一	八
北	一	五	〇	八	〇	八
北	一	五	〇	三	四	〇
北	一	四	五	八	四	五
北	一	四	五	三	二	八
北	一	四	四	七	四	五
北	一	四	四	一	三	七
北	一	四	三	五	〇	四
北	一	四	二	八	〇	七
北	一	四	二	〇	四	六
北	一	四	一	三	〇	〇
北	一	四	〇	四	五	一
北	一	三	五	六	一	八
北	一	三	四	七	二	二
北	一	三	三	八	〇	三
北	一	三	二	八	一	九
北	一	三	一	八	一	四
北	一	三	〇	七	四	五
北	一	二	五	六	四	四
北	一	二	四	五	四	一
北	一	二	三	四	〇	六
北	一	二	二	三	〇	九



經度	黃道
宮	度

六	〇	〇
六	〇	一
六	〇	二
六	〇	三
六	〇	四
六	〇	五
六	〇	六
六	〇	七
六	〇	八
六	〇	九
六	一	〇
六	一	一
六	一	二
六	一	三
六	一	四
六	一	五
六	一	六
六	一	七
六	一	八
六	一	九
六	二	〇
六	二	一
六	二	二
六	二	三
六	二	四
六	二	五
六	二	六
六	二	七
六	二	八
六	二	九
六	三	〇

緯	道	黃
度	經	道
赤	度	分
秒	宮	

[illegible]

度	十	南
度	緯	道
度	分	秒

[illegible]



南 初 度				緯 道 黃				經 度 黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二〇	一一	四一	七	〇二	一一	二九	七	〇〇
北	一九	五八	四五	七	〇三	一三	五三	七	〇一
北	一九	四五	二八	七	〇四	一六	〇五	七	〇二
北	一九	三一	四九	七	〇五	一八	〇八	七	〇三
北	一九	一七	五〇	七	〇六	一九	五九	七	〇四
北	一九	〇三	二九	七	〇七	二一	四一	七	〇五
北	一八	四八	四八	七	〇八	二三	一一	七	〇六
北	一八	三三	四七	七	〇九	二四	三〇	七	〇七
北	一八	一八	二六	七	一〇	二五	三九	七	〇八
北	一七	〇二	四六	七	一一	二六	三六	七	〇九
北	一七	四六	四七	七	一二	二七	二三	七	一〇
北	一七	三〇	二九	七	一三	二七	五九	七	一一
北	一七	一三	五三	七	一四	二八	三三	七	一二
北	一六	五三	五八	七	一五	二八	三七	七	一三
北	一六	三九	四六	七	一六	二八	四〇	七	一四
北	一六	二二	一七	七	一七	二八	三二	七	一五
北	一六	〇四	三一	七	一八	二八	一三	七	一六
北	一五	四六	二九	七	一九	二七	四三	七	一七
北	一五	二八	一〇	七	二〇	二七	〇三	七	一八
北	一五	〇九	三六	七	二一	二六	一三	七	一九
北	一四	五〇	四六	七	二二	二五	一三	七	二〇
北	一四	三一	四二	七	二三	二四	〇〇	七	二一
北	一四	一二	二二	七	二四	二二	三八	七	二二
北	一三	五二	四九	七	二五	二一	〇六	七	二三
北	一三	三三	〇一	七	二六	一九	二五	七	二四
北	一三	一三	〇一	七	二七	一七	三三	七	二五
北	一二	五二	四七	七	二八	一五	三二	七	二六
北	一二	三一	二〇	七	二九	一三	二二	七	二七
北	一二	一一	四一	八	〇〇	一一	〇二	七	二八
北	一一	五〇	五〇	八	〇一	〇八	三三	七	二九
北	一一	二九	四七	八	〇二	〇五	五六	七	三〇

黃道緯南一度				黃道經度			
赤緯度	道分	赤秒	宮	赤緯度	道分	赤秒	宮
北一九	一三〇	二	七	〇一五	八〇〇	七	〇〇
北一九	〇〇	一二	七	〇三〇	〇〇一	七	〇一
北一八	四六五	九	七	〇四〇	一五二	七	〇二
北一八	三三二	六	七	〇五〇	三三三	七	〇三
北一八	一九三	一	七	〇六〇	五〇四	七	〇四
北一八	〇五	一五	七	〇七〇	六二五	七	〇五
北一七	五〇	四〇	七	〇八〇	七三四	七	〇六
北一七	三五	四三	七	〇九〇	八三五	七	〇七
北一七	二〇	二八	七	一〇〇	九二四	七	〇八
北一七	〇四	五三	七	一一〇	〇三	七	〇九
北一六	四八	五九	七	一二〇	三一	七	一〇
北一六	三一	四六	七	一三〇	四九	七	一一
北一六	一五	二六	七	一四〇	五六	七	一二
北一五	五九	一六	七	一五〇	五三	七	一三
北一五	四二	一九	七	一六〇	三九	七	一四
北一五	二四	五六	七	一七〇	一五	七	一五
北一五	〇七	一五	七	一八〇	四〇	七	一六
北一四	四九	一七	七	一九〇	五五	七	一七
北一四	三一	〇四	七	二〇〇	〇一	七	一八
北一四	一五	三五	七	二一〇	六五	七	一九
北一三	五三	五〇	七	二二〇	四〇	七	二〇
北一三	三四	〇六	七	二三〇	一五	七	二一
北一二	五六	三七	七	二四〇	三九	七	二二
北一二	三六	二五	七	二五〇	五五	七	二三
北一二	一六	二八	七	二六〇	九〇	七	二四
北一一	五六	一九	七	二七〇	五四	七	二五
北一一	三五	一七	七	二八〇	二五	七	二六
北一一	一五	二二	七	二九〇	五三	七	二七
北一〇	五四	三六	八	〇〇	七三	七	二八
北一〇	三三	三七	八	〇一	四二	七	二九



黃道緯度 南 二 度

度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
北	一八	一四	二三	七	〇一	四四	四〇	七	〇〇		
北	一八	〇一	三六	七	〇二	四六	一九	七	〇一		
北	一七	四八	三〇	七	〇三	四七	四八	七	〇二		
北	一七	三五	〇一	七	〇四	四九	〇八	七	〇三		
北	一七	二一	一一	七	〇五	五〇	一九	七	〇四		
北	一七	〇七	〇〇	七	〇六	五一	一九	七	〇五		
北	一六	五二	三〇	七	〇七	五二	〇八	七	〇六		
北	一六	三七	三九	七	〇八	五二	四九	七	〇七		
北	一六	二二	二八	七	〇九	五三	一九	七	〇八		
北	一六	〇六	二五	七	一〇	五三	三九	七	〇九		
北	一五	五一	〇九	七	一一	五三	四九	七	一〇		
北	一五	三五	〇二	七	一二	五三	五〇	七	一一		
北	一五	一八	三六	七	一三	五三	三九	七	一二		
北	一五	〇一	五二	七	一四	五三	一九	七	一三		
北	一四	四四	五〇	七	一五	五二	四八	七	一四		
北	一四	二七	三七	七	一六	五二	〇八	七	一五		
北	一四	〇九	五七	七	一七	五一	一七	七	一六		
北	一三	五二	〇四	七	一八	五〇	一七	七	一七		
北	一三	三五	五六	七	一九	四九	〇八	七	一八		
北	一三	一五	三二	七	二〇	四七	四七	七	一九		
北	一二	五六	五二	七	二一	四六	一八	七	二〇		
北	一二	三七	五七	七	二二	四四	三九	七	二一		
北	一二	一八	四八	七	二三	四二	五〇	七	二二		
北	一一	五九	二四	七	二四	四〇	五三	七	二三		
北	一一	三九	四六	七	二五	三三	八六	七	二四		
北	一一	一九	五四	七	二六	三三	〇七	七	二五		
北	一〇	五九	五〇	七	二七	三三	四〇	七	二六		
北	一〇	三九	三二	七	二八	三一	三三	七	二七		
北	一〇	一九	〇二	七	二九	二八	五二	七	二八		
北	九	五八	二〇	八	〇〇	二六	〇一	七	二九		
北	九	三七	二六	八	〇一	二三	〇四	七	三〇		

黃道緯度				黃道經度			
赤緯度	赤緯分	赤緯秒	宮	赤道經度	赤道分	赤道秒	宮
北	一七	一五	四二	七	〇一	三二	八六
北	一七	〇三	〇二	七	〇二	三二	四六
北	一六	四九	五九	七	〇三	三三	五四
北	一六	三六	三五	七	〇四	三三	五四
北	一六	二二	五〇	七	〇五	三三	五四
北	一六	〇八	四四	七	〇六	三三	二二
北	一五	五四	一九	七	〇七	三三	二二
北	一五	三九	三三	七	〇八	三三	七一
北	一五	二四	二八	七	〇九	三三	七一
北	一五	〇九	〇三	七	一〇	三三	七一
北	一四	五三	一九	七	一一	三三	七一
北	一四	三七	一六	七	一二	三三	七〇
北	一四	二〇	五六	七	一三	三三	七〇
北	一四	〇四	七一	七	一四	三三	五五
北	一三	四七	二一	七	一五	三三	五〇
北	一三	三一	〇七	七	一六	三三	四一
北	一二	五四	五〇	七	一七	三三	〇四
北	一二	三八	四六	七	一八	三三	〇四
北	一二	二一	五三	七	一九	三三	〇二
北	一一	五九	五三	七	二〇	三三	〇八
北	一一	四一	〇三	七	二一	三三	〇五
北	一一	二一	五八	七	二二	三三	一〇
北	一〇	四三	〇六	七	二三	三三	一〇
北	一〇	二六	一九	七	二四	三三	〇五
北	一〇	〇三	二〇	七	二五	三三	一八
北	九	四三	〇六	七	二六	三三	一六
北	九	二二	四〇	七	二七	三三	一〇
北	九	〇二	〇三	八	二八	三三	〇五
北	八	四一	一三	八	二九	三三	〇七
北	八	二一	〇三	八	三〇	三三	〇四
北	八	〇一	〇一	八	三一	三三	〇一

黃道				緯道				南緯				赤道				黃道			
度				度				度				度				度			
宮				宮				宮				宮				宮			
分				分				分				分				分			
秒				秒				秒				秒				秒			
北	一	六	一	七	〇	一	七	〇	一	一	八	二	六	七	〇	〇	〇	〇	〇
北	一	六	〇	四	二	五	七	〇	二	一	九	二	二	七	〇	一	〇	〇	〇
北	一	五	五	一	二	七	七	〇	三	二	〇	〇	八	七	〇	二	〇	〇	〇
北	一	五	三	八	〇	八	七	〇	四	二	〇	四	五	七	〇	三	〇	〇	〇
北	一	五	二	四	二	八	七	〇	五	二	一	一	五	七	〇	四	〇	〇	〇
北	一	五	一	〇	二	七	七	〇	六	二	一	三	四	七	〇	五	〇	〇	〇
北	一	四	五	六	〇	七	七	〇	七	二	一	四	四	七	〇	六	〇	〇	〇
北	一	四	四	一	二	六	七	〇	八	二	一	四	六	七	〇	七	〇	〇	〇
北	一	四	二	六	二	六	七	〇	九	二	一	三	八	七	〇	八	〇	〇	〇
北	一	四	一	一	〇	六	七	一	〇	二	一	二	〇	七	〇	九	〇	〇	〇
北	一	三	五	五	二	七	七	一	一	二	〇	五	四	七	一	〇	〇	〇	〇
北	一	三	三	九	三	〇	七	一	二	二	〇	一	八	七	一	一	〇	〇	〇
北	一	三	二	〇	三	一	七	一	三	一	九	三	三	七	一	二	〇	〇	〇
北	一	三	〇	六	四	一	七	一	四	一	八	三	九	七	一	三	〇	〇	〇
北	一	二	四	九	四	九	七	一	五	一	七	三	四	七	一	四	〇	〇	〇
北	一	二	三	二	四	一	七	一	六	一	六	二	一	七	一	五	〇	〇	〇
北	一	二	一	五	一	六	七	一	七	一	四	五	九	七	一	六	〇	〇	〇
北	一	一	五	七	三	四	七	一	八	一	三	二	八	七	一	七	〇	〇	〇
北	一	一	三	九	三	六	七	一	九	一	一	四	八	七	一	八	〇	〇	〇
北	一	一	二	一	二	二	七	二	〇	〇	九	五	八	七	一	九	〇	〇	〇
北	一	一	〇	二	五	二	七	二	一	〇	八	〇	〇	七	二	〇	〇	〇	〇
北	一	〇	四	四	〇	七	七	二	二	〇	五	五	三	七	二	一	〇	〇	〇
北	一	〇	二	五	〇	七	七	二	三	〇	三	三	七	七	二	二	〇	〇	〇
北	一	〇	〇	五	五	三	七	二	四	〇	一	一	三	七	二	三	〇	〇	〇
北	九	四	六	二	五	七	七	二	四	五	八	四	一	七	二	四	〇	〇	〇
北	九	二	六	四	二	七	七	二	五	五	六	〇	〇	七	二	五	〇	〇	〇
北	九	〇	六	四	八	七	七	二	六	五	三	一	二	七	二	六	〇	〇	〇
北	八	四	六	三	九	七	七	二	七	五	〇	一	五	七	二	七	〇	〇	〇
北	八	二	六	一	七	七	七	二	八	四	七	一	一	七	二	八	〇	〇	〇
北	八	〇	五	四	五	九	七	二	九	四	三	五	九	七	二	九	〇	〇	〇
北	七	四	四	五	九	八	八	〇	〇	四	〇	四	〇	七	三	〇	〇	〇	〇

黃道緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	一五	一八	一九	七	〇一	〇五	三一
北	一五	〇五	四八	七	〇二	〇六	〇五
北	一四	五二	五五	七	〇三	〇六	三〇
北	一四	三九	四〇	七	〇四	〇六	四七
北	一四	二六	〇六	七	〇五	〇六	五五
北	一四	一三	〇九	七	〇六	〇六	五五
北	一三	五七	五八	七	〇七	〇六	四二
北	一三	四三	一八	七	〇八	〇六	二七
北	一三	二八	二二	七	〇九	〇六	〇〇
北	一二	一三	〇八	七	一〇	〇五	二四
北	一二	五七	三四	七	一一	〇四	三九
北	一二	四一	四二	七	一二	〇三	四五
北	一二	二五	三二	七	一三	〇二	四二
北	一一	〇九	〇三	七	一四	〇一	三一
北	一一	五二	一七	七	一五	〇〇	〇九
北	一一	三五	一四	七	一五	五八	四〇
北	一一	一七	五四	七	一六	五七	〇二
北	一一	〇〇	四七	七	一七	五五	一五
北	一〇	四二	二四	七	一八	五三	一九
北	一〇	二四	一五	七	一九	五一	一五
北	一〇	〇五	五〇	七	二〇	四九	〇二
北	九	四七	一〇	七	二一	四六	四一
北	九	二八	一五	七	二二	四四	一一
北	九	〇九	〇六	七	二三	四一	三四
北	八	四九	四三	七	二四	三八	四九
北	八	三〇	〇五	七	二五	三五	五五
北	八	一〇	一五	七	二六	三二	五五
北	七	五〇	一一	七	二七	二九	四六
北	七	二九	五四	七	二八	二六	三〇
北	七	〇九	二六	七	二九	二三	〇七
北	六	四八	四四	八	〇〇	一九	三七





黃道緯度				黃道緯度			
赤	道	緯	度	赤	道	緯	度
秒	分	度	宮	秒	分	度	宮
七	二	二	七	七	二	二	七
〇	〇	一	〇	〇	〇	一	〇
九	二	〇	一	五	七	〇	一
二	五	〇	二	七	六	〇	二
一	一	五	三	八	一	〇	三
二	二	四	四	二	二	〇	四
一	一	四	五	三	二	〇	五
〇	一	三	六	三	三	〇	六
一	〇	一	七	八	四	〇	七
〇	〇	〇	八	二	五	〇	八
四	八	四	九	二	六	〇	九
八	〇	三	一〇	一	七	〇	一〇
〇	九	二	一一	一	八	〇	一一
八	八	一	一二	六	九	〇	一二
九	七	〇	一三	三	一〇	〇	一三
一	六	九	一四	一	一一	〇	一四
三	五	八	一五	四	一二	〇	一五
四	四	七	一六	二	一三	〇	一六
二	三	六	一七	〇	一四	〇	一七
〇	二	五	一八	三	一五	〇	一八
二	一	四	一九	一	一六	〇	一九
八	〇	三	二〇	五	一七	〇	二〇
三	九	二	二一	八	一八	〇	二一
三	八	一	二二	五	一九	〇	二二
九	七	〇	二三	二	二〇	〇	二三
〇	六	九	二四	一	二一	〇	二四
六	五	八	二五	四	二二	〇	二五
三	四	七	二六	三	二三	〇	二六
一	三	六	二七	一	二四	〇	二七
〇	二	五	二八	五	二五	〇	二八
九	一	四	二九	八	二六	〇	二九
五	〇	三	三〇	二	二七	〇	三〇
四	九	二	三一	一	二八	〇	三一
三	八	一	三二	四	二九	〇	三二
二	七	〇	三三	二	三〇	〇	三三
一	六	九	三四	〇	三一	〇	三四
〇	五	八	三五	三	三二	〇	三五
九	四	七	三六	一	三三	〇	三六
八	三	六	三七	五	三四	〇	三七
七	二	五	三八	八	三五	〇	三八
六	一	四	三九	二	三六	〇	三九
五	〇	三	四〇	一	三七	〇	四〇
四	九	二	四一	四	三八	〇	四一
三	八	一	四二	二	三九	〇	四二
二	七	〇	四三	〇	四〇	〇	四三
一	六	九	四四	三	四一	〇	四四
〇	五	八	四五	一	四二	〇	四五
九	四	七	四六	五	四三	〇	四六
八	三	六	四七	八	四四	〇	四七
七	二	五	四八	二	四五	〇	四八
六	一	四	四九	〇	四六	〇	四九
五	〇	三	五〇	三	四七	〇	五〇
四	九	二	五一	一	四八	〇	五一
三	八	一	五二	五	四九	〇	五二
二	七	〇	五三	八	五〇	〇	五三
一	六	九	五四	二	五一	〇	五四
〇	五	八	五五	〇	五二	〇	五五
九	四	七	五六	三	五三	〇	五六
八	三	六	五七	一	五四	〇	五七
七	二	五	五八	五	五五	〇	五八
六	一	四	五九	八	五六	〇	五九
五	〇	三	六〇	二	五七	〇	六〇
四	九	二	六一	〇	五八	〇	六一
三	八	一	六二	三	五九	〇	六二
二	七	〇	六三	一	六〇	〇	六三
一	六	九	六四	五	六一	〇	六四
〇	五	八	六五	八	六二	〇	六五
九	四	七	六六	二	六三	〇	六六
八	三	六	六七	〇	六四	〇	六七
七	二	五	六八	三	六五	〇	六八
六	一	四	六九	一	六六	〇	六九
五	〇	三	七〇	五	六七	〇	七〇
四	九	二	七一	八	六八	〇	七一
三	八	一	七二	二	六九	〇	七二
二	七	〇	七三	〇	七〇	〇	七三
一	六	九	七四	三	七一	〇	七四
〇	五	八	七五	一	七二	〇	七五
九	四	七	七六	五	七三	〇	七六
八	三	六	七七	八	七四	〇	七七
七	二	五	七八	二	七五	〇	七八
六	一	四	七九	〇	七六	〇	七九
五	〇	三	八〇	三	七七	〇	八〇
四	九	二	八一	一	七八	〇	八一
三	八	一	八二	五	七九	〇	八二
二	七	〇	八三	八	八〇	〇	八三
一	六	九	八四	二	八一	〇	八四
〇	五	八	八五	〇	八二	〇	八五
九	四	七	八六	三	八三	〇	八六
八	三	六	八七	一	八四	〇	八七
七	二	五	八八	五	八五	〇	八八
六	一	四	八九	八	八六	〇	八九
五	〇	三	九〇	二	八七	〇	九〇
四	九	二	九一	〇	八八	〇	九一
三	八	一	九二	三	八九	〇	九二
二	七	〇	九三	一	九〇	〇	九三
一	六	九	九四	五	九一	〇	九四
〇	五	八	九五	八	九二	〇	九五
九	四	七	九六	二	九三	〇	九六
八	三	六	九七	〇	九四	〇	九七
七	二	五	九八	三	九五	〇	九八
六	一	四	九九	一	九六	〇	九九
五	〇	三	一〇〇	五	九七	〇	一〇〇

黃道緯度				南緯度				黃道經度			
赤緯度	道分	赤秒	宮	赤緯度	道分	赤秒	宮	赤緯度	道分	赤秒	宮
北	一一	二一	二五	七	〇	〇	一四	五八	七	〇	〇
北	一一	二一	二七	七	〇	一	一四	〇六	七	〇	一
北	一〇	一五	二七	七	〇	二	一三	〇七	七	〇	二
北	一〇	四四	二六	七	〇	三	一二	〇〇	七	〇	三
北	一〇	三二	二六	七	〇	四	一〇	四七	七	〇	四
北	一〇	一八	二四	七	〇	五	〇九	二五	七	〇	五
北	一〇	〇四	二四	七	〇	六	〇七	五五	七	〇	六
北	九	五〇	二七	七	〇	七	〇六	二一	七	〇	七
北	九	三六	二〇	七	〇	八	〇四	三七	七	〇	八
北	九	二一	〇七	七	〇	九	〇二	四六	七	〇	九
北	九	〇五	五二	七	一	〇	〇〇	四七	七	一	〇
北	八	五〇	二二	七	一	〇	五八	四二	七	一	一
北	八	三八	二二	七	一	一	五六	二八	七	一	二
北	八	一〇	一五	七	一	二	五四	〇七	七	一	三
北	七	四一	一六	七	一	三	五四	一三	七	一	四
北	七	二八	一六	七	一	四	四九	〇二	七	一	五
北	七	一〇	一五	七	一	五	四六	一八	七	一	六
北	七	〇三	一六	七	一	六	四三	二七	七	一	七
北	六	五三	一七	七	一	七	四〇	三〇	七	一	八
北	六	三七	一三	七	一	八	三七	二四	七	一	九
北	六	一五	一三	七	二	〇	三〇	一五	七	二	〇
北	五	五四	一三	七	二	一	二七	二六	七	二	一
北	五	四二	一四	七	二	二	二五	三四	七	二	二
北	五	〇二	一四	七	二	三	二〇	一四	七	二	三
北	四	四二	一五	七	二	四	一六	二八	七	二	四
北	四	三〇	一四	七	二	五	一三	三七	七	二	五
北	四	一四	一〇	七	二	六	〇八	三八	七	二	六
北	三	四四	〇一	七	二	七	〇四	三四	七	二	七
北	三	三二	〇〇	七	二	八	〇〇	二三	七	二	八
北	三	〇三	三七	七	二	八	五六	〇七	七	二	九



黃道緯度				南赤道緯度				黃道緯度			
赤緯度				赤緯度				赤緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	一	〇	二	四	〇	〇	〇	七	〇	〇	〇
北	一	〇	一	三	一	〇	〇	七	〇	一	〇
北	一	〇	〇	二	一	〇	〇	七	〇	二	〇
北	九	四	七	一	〇	〇	〇	七	〇	三	〇
北	九	三	三	五	九	〇	〇	七	〇	四	〇
北	九	二	〇	二	七	〇	〇	七	〇	五	〇
北	九	〇	六	三	七	〇	〇	七	〇	六	〇
北	八	五	二	二	五	〇	〇	七	〇	七	〇
北	八	三	七	五	五	〇	〇	七	〇	八	〇
北	八	二	三	〇	五	〇	〇	七	〇	九	〇
北	八	〇	七	五	七	〇	〇	七	一	〇	〇
北	七	五	二	三	〇	〇	〇	七	一	一	〇
北	七	三	六	四	五	〇	〇	七	一	二	〇
北	七	二	〇	四	二	〇	〇	七	一	三	〇
北	七	〇	四	二	一	〇	〇	七	一	四	〇
北	六	四	七	四	九	〇	〇	七	一	五	〇
北	六	三	〇	三	八	〇	〇	七	一	六	〇
北	六	一	五	一	〇	〇	〇	七	一	七	〇
北	五	五	三	八	二	〇	〇	七	一	八	〇
北	五	三	八	二	六	七	〇	七	二	〇	〇
北	五	二	〇	二	一	七	〇	七	二	一	〇
北	五	〇	四	三	四	五	〇	七	二	二	〇
北	四	四	二	四	五	八	〇	七	二	三	〇
北	四	三	〇	四	五	四	〇	七	二	四	〇
北	三	二	七	一	八	七	〇	七	二	五	〇
北	三	〇	七	三	七	四	〇	七	二	六	〇
北	二	四	七	四	三	七	〇	七	二	七	〇
北	二	二	七	三	七	三	〇	七	二	八	〇
北	二	〇	七	一	八	二	〇	七	二	九	〇



黃道緯度				赤道緯度				黃道緯度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	一	一	二	八	〇	二	〇	八	〇	〇	〇
北	一	一	〇	八	〇	三	〇	八	〇	一	〇
北	一	〇	四	八	〇	四	〇	八	〇	二	〇
北	一	〇	二	八	〇	四	五	八	〇	三	〇
北	一	〇	〇	八	〇	五	五	八	〇	四	〇
北	九	四	一	八	〇	六	五	八	〇	五	〇
北	九	一	九	八	〇	七	四	八	〇	六	〇
北	八	五	七	八	〇	八	四	八	〇	七	〇
北	八	三	五	八	〇	九	四	八	〇	八	〇
北	八	一	二	八	一	〇	三	八	一	〇	〇
北	七	五	〇	八	一	一	三	八	一	一	〇
北	七	二	七	八	一	二	二	八	一	二	〇
北	七	〇	四	八	一	三	二	八	一	三	〇
北	六	四	一	八	一	四	二	八	一	四	〇
北	六	一	八	八	一	五	一	八	一	五	〇
北	五	五	五	八	一	六	一	八	一	六	〇
北	五	三	二	八	一	七	〇	八	一	七	〇
北	五	〇	八	八	一	八	〇	八	一	八	〇
北	四	四	五	八	一	九	五	八	一	九	〇
北	四	二	一	八	二	〇	四	八	二	〇	〇
北	三	五	八	八	二	一	四	八	二	一	〇
北	三	三	四	八	二	二	三	八	二	二	〇
北	三	一	〇	八	二	三	三	八	二	三	〇
北	二	四	七	八	二	四	二	八	二	四	〇
北	二	二	三	八	二	五	二	八	二	五	〇
北	一	五	九	八	二	六	一	八	二	六	〇
北	一	三	五	八	二	七	一	八	二	七	〇
北	一	一	四	八	二	八	〇	八	二	八	〇
北		二	三	八	二	九	〇	八	二	九	〇
北			〇	九	〇	〇	〇	八	三	〇	〇

黃道緯度				黃道緯度				黃道緯度			
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤	度	緯	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	一	〇	三	三	七	八	〇	一	四	四	二
北	一	〇	三	二	八	八	〇	二	四	一	三
北	九	五	一	〇	八	八	〇	三	三	八	二
北	九	二	九	三	六	八	〇	四	三	五	一
北	九	〇	七	五	五	八	〇	五	三	一	五
北	八	四	六	〇	四	八	〇	六	二	八	二
北	八	二	四	〇	三	八	〇	七	二	四	五
北	八	七	三	一	七	八	〇	八	一	二	一
北	七	一	七	一	〇	八	一	九	一	七	二
北	七	五	四	一	三	八	一	〇	一	三	三
北	六	三	一	五	四	八	一	一	〇	九	三
北	六	〇	九	〇	五	八	一	二	〇	五	三
北	五	四	六	〇	七	八	一	三	〇	一	二
北	五	二	三	〇	七	八	一	四	五	二	四
北	四	五	九	五	八	八	一	五	四	八	一
北	四	三	六	四	四	八	一	六	四	三	四
北	四	一	三	二	五	八	一	七	三	九	一
北	三	五	〇	〇	一	八	一	八	三	四	三
北	三	二	六	三	二	八	一	九	二	九	五
北	三	〇	二	五	九	八	二	〇	二	五	一
北	二	三	九	二	二	八	二	一	一	五	二
北	二	一	五	四	五	八	二	二	一	〇	三
北	一	五	一	八	三	八	二	三	〇	五	四
北	一	〇	四	一	二	八	二	四	〇	〇	五
北		四	〇	三	四	八	二	五	五	五	八
北		一	六	四	一	八	二	六	五	一	〇
北			七	一	二	八	二	七	四	六	〇
北		三	一	〇	六	八	二	八	四	一	〇
北		五	五	〇	二	八	二	九	三	六	〇

黃道緯度				黃道經度			
度	緯度	道分	赤秒	度	經度	道分	赤秒
北	九	三七	二六	八	〇一	二三	〇四
北	九	一六	二一	八	〇二	一九	五八
北	八	五五	〇五	八	〇三	一六	四四
北	八	三三	三七	八	〇四	一三	二四
北	八	一二	〇〇	八	〇五	〇九	五六
北	七	五〇	一六	八	〇六	〇六	二〇
北	七	二八	一〇	八	〇七	〇二	三九
北	七	〇六	一〇	八	〇七	五八	五一
北	六	四三	五六	八	〇八	五四	五七
北	六	二一	三二	八	〇九	五〇	五六
北	五	五九	〇一	八	一〇	四六	五〇
北	五	三六	二六	八	一一	四二	三九
北	五	一三	三六	八	一二	三八	二二
北	四	五〇	四三	八	一三	三三	〇〇
北	四	二七	四四	八	一四	二九	〇三
北	四	〇四	三八	八	一五	二五	〇四
北	三	四一	二六	八	一六	二〇	九
北	三	一八	〇九	八	一七	一五	五〇
北	二	五四	四七	八	一八	一〇	八
北	二	三二	二〇	八	一九	〇六	二三
北	二	〇七	四八	八	二〇	〇一	三六
北	一	四四	一三	八	二〇	五六	四
北	一	二〇	三五	八	二一	五一	五三
北		五六	五二	八	二二	四六	五八
北		三三	〇八	八	二三	四二	〇二
北		九	二〇	八	二四	三七	〇五
南		一四	三〇	八	二五	三二	〇六
南		三八	二二	八	二六	二七	〇七
南	一	〇二	一四	八	二七	二二	〇八
南	一	二六	〇八	八	二八	一七	〇九
南	一	五〇	〇三	八	二九	一二	〇九

黃道經度				緯道南赤				三度緯道			
度				度				度			
宮				宮				分			
秒				秒				秒			
八	〇	一	〇	八	〇	一	〇	八	四	一	一
八	〇	一	五	八	〇	一	二	八	二	〇	一
八	〇	二	五	八	〇	二	〇	七	五	九	〇
八	〇	三	五	八	〇	三	〇	六	三	七	〇
八	〇	四	四	八	〇	四	〇	四	一	六	〇
八	〇	五	四	八	〇	五	〇	二	五	四	〇
八	〇	六	四	八	〇	六	〇	二	三	二	〇
八	〇	七	三	八	〇	七	〇	一	〇	一	〇
八	〇	八	三	八	〇	八	〇	五	四	八	〇
八	〇	九	二	八	〇	九	〇	二	五	五	〇
八	一	〇	二	八	一	〇	〇	〇	四	三	〇
八	一	一	一	八	一	一	〇	〇	一	〇	〇
八	一	二	一	八	一	二	〇	五	〇	七	〇
八	一	三	一	八	一	三	〇	二	五	二	〇
八	一	四	〇	八	一	四	〇	九	〇	六	〇
八	一	五	〇	八	一	五	〇	六	四	二	〇
八	一	六	五	八	一	六	五	二	二	五	〇
八	一	七	五	八	一	七	五	九	三	〇	〇
八	一	八	四	八	一	八	四	六	〇	三	〇
八	一	九	三	八	一	九	三	三	九	〇	〇
八	二	〇	三	八	二	〇	三	〇	四	七	〇
八	二	一	二	八	二	一	二	五	一	四	〇
八	二	二	一	八	二	二	一	一	四	六	〇
八	二	三	一	八	二	三	一	五	四	七	〇
八	二	四	一	八	二	四	一	四	三	五	〇
八	二	五	〇	八	二	五	〇	三	二	四	〇
八	二	六	〇	八	二	六	〇	七	一	三	〇
八	二	七	五	八	二	七	五	一	〇	六	〇
八	二	八	四	八	二	八	四	五	〇	九	〇
八	二	九	三	八	二	九	三	四	〇	四	〇

黃道緯南四度				黃道經緯				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	宮
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	七	四	五	八	〇	四	四	八	〇
北	七	二	〇	八	〇	三	一	八	〇
北	七	〇	五	八	〇	三	四	八	〇
北	六	四	三	八	〇	三	〇	八	〇
北	六	二	〇	八	〇	二	六	八	〇
北	五	五	八	八	〇	二	二	八	〇
北	五	三	六	八	〇	一	八	八	〇
北	五	一	四	八	〇	一	四	八	〇
北	四	五	二	八	〇	〇	八	八	〇
北	四	三	〇	八	〇	〇	五	八	〇
北	四	〇	七	八	一	〇	一	八	一
北	三	四	五	八	一	〇	七	八	一
北	三	二	三	八	一	一	三	八	一
北	二	五	九	八	一	二	〇	八	一
北	二	三	六	八	一	三	五	八	一
北	二	一	三	八	一	四	三	八	一
北	一	五	〇	八	一	五	三	八	一
北	一	二	七	八	一	六	九	八	一
北	一	〇	四	八	一	七	二	八	一
北		四	〇	八	一	八	九	八	一
北		一	七	八	一	九	一	八	二
南		六	〇	八	二	〇	〇	八	二
南		二	九	八	二	一	〇	八	二
南		五	三	八	二	一	五	八	二
南	一	一	七	八	二	二	四	八	二
南	一	四	〇	八	二	三	四	八	二
南	二	〇	四	八	二	四	四	八	二
南	二	二	八	八	二	五	三	八	二
南	二	五	二	八	二	六	三	八	二
南	三	一	六	八	二	七	二	八	二
南	三	四	〇	八	二	八	一	八	三

黃道經度				赤道經度				南赤道經度				五緯度				廣度
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	度	分	秒	度	度
八	〇	〇	一	九	三	七	八	〇	〇	〇	〇	六	四	四	四	北
八	〇	一	一	六	〇	〇	八	〇	一	一	一	六	七	二	二	北
八	〇	二	一	二	一	六	八	〇	二	一	二	〇	六	四	八	北
八	〇	三	〇	八	二	七	八	〇	三	〇	三	四	五	三	三	北
八	〇	四	〇	四	三	一	八	〇	四	〇	八	二	四	〇	三	北
八	〇	五	〇	〇	二	八	八	〇	五	〇	二	〇	二	三	二	北
八	〇	五	五	六	二	一	八	〇	六	五	六	四	〇	四	一	北
八	〇	六	五	二	〇	八	八	〇	七	四	七	五	六	四	一	北
八	〇	七	四	七	五	〇	八	〇	八	四	三	三	四	三	三	北
八	〇	八	三	八	二	六	八	〇	九	三	八	三	二	一	二	北
八	一	〇	三	四	五	七	八	一	〇	四	二	四	九	四	二	北
八	一	一	二	九	四	九	八	一	一	五	〇	二	七	〇	六	北
八	一	二	二	五	〇	七	八	一	二	二	二	四	一	二	二	北
八	一	三	二	〇	二	三	八	一	三	一	三	一	八	三	一	北
八	一	四	一	五	三	五	八	一	四	〇	二	五	五	二	八	北
八	一	五	一	〇	四	四	八	一	五	二	一	三	二	一	八	北
八	一	六	〇	五	五	〇	八	一	六	〇	〇	九	〇	一	九	北
八	一	七	〇	五	五	五	八	一	七	一	四	四	七	四	四	南
八	一	八	五	五	五	二	八	一	八	一	四	一	七	四	四	南
八	一	九	四	五	五	〇	八	一	九	二	四	〇	一	四	八	南
八	二	〇	四	〇	五	〇	八	二	〇	二	八	四	八	二	七	南
八	二	一	三	五	四	四	八	二	一	三	〇	二	五	〇	七	南
八	二	二	三	〇	三	九	八	二	二	四	五	一	三	五	二	南
八	二	三	二	五	三	四	八	二	三	五	九	五	九	三	八	南
八	二	四	二	〇	二	七	八	二	四	二	三	二	七	二	八	南
八	二	五	一	五	二	二	八	二	五	一	一	四	七	一	八	南
八	二	六	一	〇	一	七	八	二	六	〇	一	一	一	一	一	南
八	二	七	〇	五	一	三	八	二	七	〇	五	四	一	五	〇	南
八	二	八	〇	〇	一	〇	八	二	八	〇	〇	三	五	〇	五	南



黃道緯度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	經度	分	秒
北	五	五	二	七	二	九	五
北	五	三	一	八	〇	〇	五
北	五	一	〇	八	〇	一	五
北	四	四	九	八	〇	二	四
北	四	二	八	八	〇	三	四
北	四	〇	六	八	〇	四	三
北	三	四	四	八	〇	五	三
北	三	二	三	八	〇	六	三
北	三	〇	一	八	〇	七	二
北	二	三	八	八	〇	八	一
北	二	一	六	八	〇	九	〇
北	一	五	四	八	一	〇	一
北	一	三	一	八	一	一	〇
北	一	〇	八	八	一	二	〇
北		四	六	八	一	三	〇
北		二	三	八	一	四	〇
北			八	八	一	五	〇
南		二	二	八	一	六	〇
南		四	六	八	一	七	〇
南	一	〇	九	八	一	八	〇
南	一	三	二	八	一	九	〇
南	一	五	六	八	二	〇	〇
南	二	一	九	八	二	一	〇
南	二	四	三	八	二	二	〇
南	二	〇	七	八	二	三	〇
南	三	三	〇	八	二	四	〇
南	三	五	四	八	二	五	〇
南	四	一	八	八	二	六	〇
南	四	四	二	八	二	七	〇
南	五	〇	六	八	二	八	〇
南	五	三	〇	八	二	九	〇

黃道經度				緯度				赤道經度				南緯度				七度				度			
度				分				秒				宮				度				緯度			
北	四	五	一	二	七	八	九	三	四	五	六	七	八	九	一	二	三	四	五	六	七	八	九
北	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二
北	四	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
北	三	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四
北	三	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二
北	三	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
北	二	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三
北	二	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一
北	二	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九
北	一	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三
北	一	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一
北		五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四
北		三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二
北		一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
北			九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九
南			二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二
南		三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二
南		五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四
南	一	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
南	一	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三
南	一	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一
南	二	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九
南	二	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四
南	二	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二
南	三	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
南	三	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四
南	四	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九
南	四	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一
南	四	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三
南	五	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
南	五	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二
南	六	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九
南	六	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一

黃道				緯道				經度	
赤道				赤道				度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	三	五九	五四	七	二九	一六	五五	八	〇〇
北	三	三九	一五	八	〇〇	一二	四四	八	〇一
北	三	一八	二四	八	〇一	〇八	二八	八	〇二
北	二	五七	二一	八	〇二	〇四	〇八	八	〇三
北	二	三六	〇八	八	〇二	五九	四二	八	〇四
北	二	一四	四四	八	〇三	五五	一〇	八	〇五
北	一	五三	一〇	八	〇四	五〇	三四	八	〇六
北	一	三一	二七	八	〇五	四五一	五四	八	〇七
北	一	〇九	三四	八	〇六	四一〇	九	八	〇八
北		四七	三一	八	〇七	三六二	〇七	八	〇九
北		一五	二〇	八	〇八	三一	二七	八	一〇
北		三九	一七	八	〇九	二六三	二	八	一一
南		四二	〇二	八	一〇	二一三	二九	八	一二
南		一四	二五	八	一一	一六二	四	八	一三
南	一	〇四	四三	八	一二	一一一	六	八	一四
南	一	二七	五一	八	一三	〇六一	〇六	八	一五
南	一	五〇	三三	八	一四	〇一〇	六	八	一六
南	二	一三	三四	八	一五	五五	五三	八	一七
南	二	三六	四二	八	一六	五〇	四〇	八	一八
南	二	五九	五七	八	一七	四五	二五	八	一九
南	三	一二	六〇	八	一八	四〇	一〇	八	二〇
南	三	三四	四〇	八	一九	三九	二五	八	二一
南	四	一〇	〇九	八	二〇	二九	一〇	八	二二
南	四	三三	四二	八	二一	二四	一七	八	二三
南	四	五七	一八	八	二二	一九	〇〇	八	二四
南	五	二〇	五九	八	二三	一三八	四四	八	二五
南	五	四四	二二	八	二四	〇三	二七	八	二六
南	六	〇八	一六	八	二五	五七	一〇	八	二七
南	六	三二	〇七	八	二六	五二	四七	八	二八
南	六	五六	〇九	八	二七	四七	三〇	八	二九
南	七	一九	五九	八	二八	四二	三〇	八	三〇

黃道緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	三	〇	三	七	二	八	五
北	二	四	三	七	二	九	五
北	二	二	一	八	〇	〇	四
北	二	〇	一	八	〇	一	四
北	一	四	〇	八	〇	二	三
北	一	一	八	八	〇	三	三
北		五	七	八	〇	四	二
北		三	五	八	〇	五	二
北		一	三	八	〇	六	一
南			八	八	〇	七	〇
南		三	〇	八	〇	八	〇
南		五	二	八	〇	九	〇
南	一	一	四	八	〇	九	〇
南	一	三	七	八	一	〇	五
南	二	〇	〇	八	一	一	四
南	二	二	二	八	一	二	三
南	二	四	五	八	一	三	二
南	三	〇	八	八	一	四	一
南	三	三	一	八	一	五	〇
南	三	五	五	八	一	六	〇
南	四	一	八	八	一	七	〇
南	四	四	一	八	一	八	〇
南	五	〇	五	八	一	九	〇
南	五	二	八	八	二	〇	〇
南	五	五	二	八	二	〇	〇
南	六	一	六	八	二	一	〇
南	六	三	九	八	二	二	〇
南	七	〇	三	八	二	三	〇
南	七	二	七	八	二	四	〇
南	七	五	一	八	二	五	〇
南	八	一	四	八	二	六	〇

黃道緯度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
北	二	〇	七	七	二	八	三
北	一	四	六	七	二	九	三
北	一	二	六	八	〇	〇	二
北	一	〇	五	八	〇	一	二
北		四	四	八	〇	二	一
北		二	二	八	〇	三	一
北		二	一	八	〇	四	〇
南		二	〇	八	〇	五	〇
南		四	一	八	〇	五	五
南	一	〇	三	八	〇	六	五
南	一	二	五	八	〇	七	四
南	一	四	八	八	〇	八	三
南	一	二	〇	八	〇	九	二
南	二	三	二	八	一	〇	一
南	二	五	五	八	一	一	〇
南	二	八	一	八	一	二	〇
南	三	一	〇	八	一	三	〇
南	三	四	四	八	一	四	〇
南	四	〇	七	八	一	五	〇
南	四	二	〇	八	一	六	〇
南	四	五	三	八	一	七	〇
南	五	一	五	八	一	八	〇
南	五	三	八	八	一	九	〇
南	五	六	〇	八	一	〇	〇
南	六	〇	三	八	二	一	〇
南	六	二	四	八	二	二	〇
南	六	四	七	八	二	三	〇
南	七	一	〇	八	二	四	〇
南	七	三	五	八	二	五	〇
南	七	五	八	八	二	六	〇
南	八	二	一	八	二	七	〇
南	八	四	五	八	二	八	〇
南	八	六	九	八	二	九	〇
南	九	〇	四	八	三	〇	〇



度 初 南				緯 道 黃				經 度 黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南			〇〇	九	〇〇	〇〇	〇〇	九	〇〇
南		二	五	九	〇〇	五	〇	九	〇一
南		四	九	九	〇〇	五	〇	九	〇二
南	一	一	四	九	〇〇	四	〇	九	〇三
南	一	三	三	九	〇〇	四	〇	九	〇四
南	一	五	二	九	〇〇	三	五	九	〇五
南	二	二	一	九	〇〇	五	〇	九	〇六
南	二	四	〇	九	〇〇	六	二	九	〇七
南	三	一	四	九	〇〇	七	〇	九	〇八
南	三	三	〇	九	〇〇	八	一	九	〇九
南	四	二	九	九	〇〇	九	〇	九	一〇
南	四	四	四	九	〇〇	一〇	一	九	一一
南	五	〇	一	九	〇〇	一〇	一	九	一二
南	五	三	〇	九	〇〇	一〇	一	九	一三
南	五	五	二	九	〇〇	一〇	一	九	一四
南	六	一	〇	九	〇〇	一〇	一	九	一五
南	六	四	三	九	〇〇	一〇	一	九	一六
南	七	〇	二	九	〇〇	一〇	一	九	一七
南	七	二	〇	九	〇〇	一〇	一	九	一八
南	七	五	〇	九	〇〇	一〇	一	九	一九
南	八	一	四	九	〇〇	一〇	一	九	二〇
南	八	三	一	九	〇〇	一〇	一	九	二一
南	八	五	七	九	〇〇	一〇	一	九	二二
南	九	一	五	九	〇〇	一〇	一	九	二三
南	九	四	〇	九	〇〇	一〇	一	九	二四
南	一〇	〇	三	九	〇〇	一〇	一	九	二五
南	一〇	二	四	九	〇〇	一〇	一	九	二六
南	一〇	四	七	九	〇〇	一〇	一	九	二七
南	一一	〇	八	九	〇〇	一〇	一	九	二八
南	一一	二	九	九	〇〇	一〇	一	九	二九
南	一一	四	七	九	〇〇	一〇	一	九	三〇

度		一		南		緯		道		黃		經		黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	經	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
南	一	五	二	八	二	三	六	九	九	三	六	九	九	三	六
南	一	一	五	九	〇	三	一	〇	〇	三	〇	九	九	〇	〇
南	二	四	二	九	〇	二	〇	〇	〇	二	〇	九	九	〇	一
南	二	〇	五	九	〇	二	一	〇	〇	二	一	九	九	〇	二
南	二	三	三	九	〇	三	一	〇	〇	三	一	九	九	〇	三
南	二	五	一	九	〇	四	一	〇	〇	四	一	九	九	〇	四
南	三	一	〇	九	〇	五	一	〇	〇	五	一	九	九	〇	五
南	三	四	二	九	〇	六	二	〇	〇	六	二	九	九	〇	六
南	三	四	五	九	〇	七	三	〇	〇	七	三	九	九	〇	七
南	四	〇	三	九	〇	八	四	〇	〇	八	四	九	九	〇	八
南	四	一	六	九	〇	九	五	〇	〇	九	五	九	九	〇	九
南	四	五	一	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九	九	〇	一
南	五	一	五	九	〇	一	一	〇	〇	一	一	九	九	〇	二
南	五	六	〇	九	〇	二	二	〇	〇	二	二	九	九	〇	三
南	六	二	七	九	〇	三	三	〇	〇	三	三	九	九	〇	四
南	六	七	〇	九	〇	四	四	〇	〇	四	四	九	九	〇	五
南	七	三	六	九	〇	五	五	〇	〇	五	五	九	九	〇	六
南	七	五	九	九	〇	六	六	〇	〇	六	六	九	九	〇	七
南	八	二	五	九	〇	七	七	〇	〇	七	七	九	九	〇	八
南	八	四	二	九	〇	八	八	〇	〇	八	八	九	九	〇	九
南	八	八	〇	九	〇	九	九	〇	〇	九	九	九	九	〇	〇
南	九	〇	三	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九	九	〇	一
南	九	三	五	九	〇	一	一	〇	〇	一	一	九	九	〇	二
南	一〇	一	七	九	〇	二	二	〇	〇	二	二	九	九	〇	三
南	一〇	三	九	九	〇	三	三	〇	〇	三	三	九	九	〇	四
南	一〇	五	一	九	〇	四	四	〇	〇	四	四	九	九	〇	五
南	一一	二	四	九	〇	五	五	〇	〇	五	五	九	九	〇	六
南	一一	四	一	九	〇	六	六	〇	〇	六	六	九	九	〇	七
南	一一	四	三	九	〇	七	七	〇	〇	七	七	九	九	〇	八
南	一二	〇	五	九	〇	八	八	〇	〇	八	八	九	九	〇	九
南	一二	二	五	九	〇	九	九	〇	〇	九	九	九	九	〇	〇



黃道緯南二度 黃道經度

赤道緯度 赤道經度 宮度

度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分
南	一	五〇	〇三	八	二九	一二	〇九	九	〇〇
南	二	一三	五八	九	〇〇	〇七	一〇	九	〇一
南	二	三七	五三	九	〇一	〇二	一二	九	〇二
南	三	〇一	四七	九	〇一	五七	一六	九	〇三
南	三	二五	四一	九	〇二	五二	二一	九	〇四
南	三	四九	三四	九	〇三	四七	二八	九	〇五
南	四	一三	二五	九	〇四	四二	三七	九	〇六
南	四	三七	一四	九	〇五	三七	四九	九	〇七
南	五	〇一	〇一	九	〇六	三三	〇三	九	〇八
南	五	二四	四五	九	〇七	二八	一二	九	〇九
南	五	四八	二六	九	〇八	二三	二二	九	一〇
南	六	一二	〇四	九	〇九	一九	〇七	九	一一
南	六	三五	三八	九	一〇	一四	一六	九	一二
南	六	五九	〇八	九	一一	一〇	二五	九	一三
南	七	二二	三四	九	一二	〇五	三四	九	一四
南	七	四六	一四	九	一三	〇一	四三	九	一五
南	八	〇九	一〇	九	一四	五七	一八	九	一六
南	八	三二	二〇	九	一五	五三	二七	九	一七
南	八	五五	二四	九	一六	四九	三六	九	一八
南	九	一八	一一	九	一七	四五	四五	九	一九
南	九	四一	一一	九	一八	四一	五四	九	二〇
南	一〇	〇三	五五	九	一九	三七	六三	九	二一
南	一〇	二六	三二	九	二〇	三三	七二	九	二二
南	一〇	四八	五九	九	二一	三〇	八一	九	二三
南	一一	一一	一〇	九	二二	二七	九〇	九	二四
南	一一	三三	三〇	九	二三	二四	九九	九	二五
南	一一	五五	三二	九	二四	二一	〇八	九	二六
南	一二	一七	二五	九	二五	一八	一七	九	二七
南	一二	三九	〇八	九	二六	一五	二六	九	二八
南	一三	〇〇	四一	九	二七	一二	三五	九	二九
南	一三	二二	〇二	九	二八	〇九	四四	九	三〇

黃道緯度				赤道經度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒		
南	二	四	五	〇	四	八	二	九	〇
南	三	〇	八	五	九	八	二	九	〇
南	三	三	二	五	四	九	〇	〇	一
南	三	五	六	四	九	九	〇	一	二
南	四	二	〇	四	三	九	〇	二	三
南	四	四	四	三	六	九	〇	三	四
南	五	〇	八	二	八	九	〇	四	五
南	五	三	二	一	七	九	〇	五	六
南	五	五	六	〇	六	九	〇	六	七
南	六	一	九	五	一	九	〇	七	八
南	六	四	三	三	四	九	〇	八	九
南	七	〇	七	一	三	九	〇	九	〇
南	七	三	〇	四	九	九	一	〇	一
南	七	五	四	二	一	九	一	一	二
南	八	一	七	四	八	九	一	二	三
南	八	四	一	一	一	九	一	三	四
南	九	〇	四	二	九	九	一	四	五
南	九	二	七	四	一	九	一	五	六
南	一	〇	三	四	七	九	一	六	七
南	一	〇	三	六	四	九	一	七	八
南	一	〇	五	九	二	九	一	八	九
南	一	一	二	〇	七	九	一	九	〇
南	一	一	四	三	七	九	二	〇	一
南	一	二	〇	七	〇	九	二	一	二
南	一	二	二	九	一	九	二	二	三
南	一	三	一	二	七	九	二	三	四
南	一	三	三	五	〇	九	二	四	五
南	一	三	五	六	四	九	二	五	六
南	一	四	一	八	〇	九	二	六	七
南	一	四	一	八	〇	九	二	六	八
南	一	四	一	八	〇	九	二	六	九
南	一	四	一	八	〇	九	二	六	〇

南緯道赤				緯道黃				經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
南	三	四	〇	五	八	二	八	二	九
南	四	〇	四	〇	八	二	九	一	九
南	四	二	七	五	九	〇	〇	一	九
南	四	五	一	四	九	〇	一	〇	九
南	五	一	五	四	九	〇	二	〇	九
南	五	三	九	三	九	〇	二	五	九
南	六	〇	三	三	九	〇	三	五	四
南	六	二	七	二	九	〇	四	四	九
南	六	五	一	一	九	〇	五	四	五
南	七	一	四	五	九	〇	六	四	〇
南	七	三	八	四	九	〇	七	三	五
南	八	〇	二	二	九	〇	八	三	一
南	八	二	五	五	九	〇	九	二	七
南	八	四	九	三	九	一	〇	二	二
南	九	一	三	〇	九	一	一	一	八
南	九	三	六	二	九	一	二	一	四
南	九	五	九	四	九	一	三	一	〇
南	一	〇	二	三	九	一	四	〇	六
南	一	〇	四	六	九	一	五	〇	二
南	一	一	〇	九	九	一	五	五	八
南	一	一	三	二	九	一	六	五	五
南	一	一	五	四	九	一	七	五	一
南	一	二	一	七	九	一	八	四	八
南	一	二	四	〇	九	一	九	四	四
南	一	三	〇	二	九	二	〇	四	一
南	一	三	二	四	九	二	一	三	八
南	一	三	四	七	九	二	二	三	六
南	一	四	〇	九	九	二	三	三	三
南	一	四	三	一	九	二	四	三	〇
南	一	四	五	二	九	二	五	二	八
南	一	五	一	四	九	二	六	二	六

黃道緯南五度				黃道緯南五度				黃道經度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	宮	度
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	四	三	五	八	二	八	〇	一	九
南	四	五	九	八	二	八	五	〇	九
南	五	二	二	八	二	九	五	〇	九
南	五	四	六	九	〇	〇	四	五	九
南	六	一	〇	九	〇	一	四	〇	九
南	六	三	四	九	〇	二	三	五	九
南	六	五	八	九	〇	三	三	〇	九
南	七	二	二	九	〇	四	二	五	九
南	七	四	六	九	〇	五	二	一	九
南	八	一	〇	九	〇	六	一	六	九
南	八	三	三	九	〇	七	一	一	九
南	八	五	七	九	〇	八	〇	七	九
南	九	二	一	九	〇	九	〇	三	九
南	九	四	四	九	〇	九	五	八	九
南	一	〇	八	九	一	〇	五	四	九
南	一	〇	三	九	一	一	五	〇	九
南	一	〇	五	九	一	二	四	六	九
南	一	一	一	九	一	三	四	二	九
南	一	一	四	九	一	四	三	八	九
南	一	二	〇	九	一	五	三	五	九
南	一	二	四	九	一	六	三	一	九
南	一	二	七	九	一	七	二	八	九
南	一	三	一	九	一	八	二	四	九
南	一	三	五	九	一	九	二	一	九
南	一	三	八	九	二	〇	一	八	九
南	一	四	二	九	二	一	一	五	九
南	一	四	四	九	二	二	一	三	九
南	一	五	〇	九	二	三	一	〇	九
南	一	五	二	九	二	四	〇	八	九
南	一	五	四	九	二	五	〇	六	九
南	一	六	一	九	二	六	〇	四	九

度六南				緯道黃				經度黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	五	三〇	〇四	八	二七	三六	〇三	九	〇〇
南	五	五三	五九	八	二八	三一	〇〇	九	〇一
南	六	一七	五三	八	二九	二五	五九	九	〇二
南	六	四一	四八	九	〇〇	二一	五〇	九	〇三
南	七	〇五	四三	九	〇一	一六	〇六	九	〇四
南	七	二九	三七	九	〇二	一六	一三	九	〇五
南	七	五三	三一	九	〇三	〇六	二一	九	〇六
南	八	一七	二二	九	〇四	〇一	三七	九	〇七
南	八	四一	一四	九	〇四	五六	五四	九	〇八
南	九	〇五	〇二	九	〇五	五二	一八	九	〇九
南	九	二八	四八	九	〇六	四七	四六	九	一〇
南	九	五二	三二	九	〇七	四三	一八	九	一一
南	一〇	一六	一二	九	〇八	三八	五六	九	一二
南	一〇	三九	四九	九	〇九	三四	四〇	九	一三
南	一一	〇三	二二	九	一〇	三〇	二九	九	一四
南	一一	二六	五一	九	一一	二六	二五	九	一五
南	一一	五〇	一五	九	一二	二二	二七	九	一六
南	一二	一三	三四	九	一三	一八	三七	九	一七
南	一二	三六	四八	九	一四	一四	五四	九	一八
南	一二	五九	五六	九	一五	一一	一八	九	一九
南	一三	二二	五七	九	一六	〇七	五一	九	二〇
南	一三	四五	五三	九	一七	〇四	三〇	九	二一
南	一四	〇八	四一	九	一八	〇一	二〇	九	二二
南	一四	三一	二一	九	一九	五八	一九	九	二三
南	一四	五三	五四	九	二〇	五五	二六	九	二四
南	一五	一六	一九	九	二一	五〇	一四	九	二五
南	一五	三八	一六	九	二二	四七	四四	九	二六
南	一六	〇〇	四三	九	二三	四四	三一	九	二七
南	一六	二四	三一	九	二四	四三	二八	九	二八
南	一七	〇六	〇九	九	二五	四一	三五	九	二九

黃道經度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	緯	道	赤
度	度	分	秒	度	度	分	秒
南	六	二五	〇二	八	二七	一一	五三
南	六	四八	五六	八	二八	〇六	四七
南	七	一二	五一	八	二九	〇一	四五
南	七	三六	四一	八	二九	五六	四五
南	八	〇〇	四一	九	〇〇	五一	四八
南	八	二四	三五	九	〇一	四六	五四
南	八	四八	二九	九	〇二	四二	〇四
南	九	一二	二一	九	〇三	三七	一九
南	九	三六	一〇	九	〇四	三二	三七
南	一〇	〇〇	〇三	九	〇五	二八	〇一
南	一〇	二三	五〇	九	〇六	二三	二九
南	一〇	四七	三五	九	〇七	一九	〇三
南	一一	一一	一七	九	〇八	一四	四二
南	一一	三四	五五	九	〇九	一〇	二七
南	一一	五八	三〇	九	一〇	〇六	一九
南	一二	二二	〇〇	九	一一	〇二	一七
南	一二	四五	二七	九	一二	五八	二二
南	一三	〇八	四八	九	一二	五四	三五
南	一三	三二	〇四	九	一三	五〇	五五
南	一三	五五	一四	九	一四	四七	二四
南	一四	一八	一八	九	一五	四四	〇〇
南	一四	四一	一七	九	一六	四〇	四四
南	一五	〇四	〇八	九	一七	三七	四〇
南	一五	二六	五一	九	一八	三四	四三
南	一五	四九	二八	九	一九	三一	五六
南	一六	一一	五六	九	二〇	二九	一七
南	一六	三四	一七	九	二一	二六	五三
南	一六	五六	二七	九	二二	二四	三三
南	一七	一八	三〇	九	二三	二二	三八
南	一七	四〇	二二	九	二四	二〇	三二
南	一八	〇二	〇四	九	二五	一八	四八



黃道緯度				赤道緯度				黃道經度	
度	緯度	道分	赤秒	度	經度	道分	赤秒	宮	度
南	八	一四	五五	八	二六	二	三五	九	〇〇
南	八	三	四八	八	二七	一	八〇	九	〇一
南	九	〇二	四二	八	二八	一	二五	九	〇二
南	九	二六	三六	八	二九	〇	七五	九	〇三
南	九	五〇	三二	九	〇〇	〇	二五	九	〇四
南	一〇	一四	二六	九	〇〇	五	七五	九	〇五
南	一〇	三八	二一	九	〇一	五	三〇	九	〇六
南	一一	〇二	一四	九	〇二	四	八〇	九	〇七
南	一一	二六	〇八	九	〇三	四	三三	九	〇八
南	一一	四九	五九	九	〇四	三	九〇	九	〇九
南	一二	一三	四八	九	〇五	三	四二	九	一〇
南	一二	三七	三一	九	〇六	三	〇〇	九	一一
南	一三	〇一	二五	九	〇七	二	五四	九	一二
南	一三	二五	〇〇	九	〇八	二	一三	九	一三
南	一三	四八	三八	九	〇九	一	七二	九	一四
南	一四	一二	二五	九	一〇	一	三〇	九	一五
南	一四	三五	一四	九	一一	〇	九四	九	一六
南	一四	五九	〇九	九	一二	〇	五五	九	一七
南	一五	二二	二九	九	一三	〇	二五	九	一八
南	一五	四五	二四	九	一四	五	八五	九	一九
南	一六	〇八	一五	九	一五	五	四三	九	二〇
南	一六	三五	一〇	九	一六	四	二五	九	二一
南	一七	一四	〇二	九	一七	四	九〇	九	二二
南	一七	四〇	七二	九	一八	四	四七	九	二三
南	一八	〇三	〇二	九	一九	四	一八	九	二四
南	一八	二五	二九	九	二〇	三	九七	九	二五
南	一八	四七	二四	九	二一	三	七三	九	二六
南	一九	〇九	一五	九	二二	三	五三	九	二七
南	一九	三一	〇八	九	二三	三	三五	九	二八
南	一九	五三	四八	九	二四	三	二八	九	二九



黃道緯南十度

赤道緯度				赤道經度				黃道經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
南	九	〇	九	四	九	八	二	五	九
南	九	三	三	四	二	八	二	六	九
南	九	五	七	三	六	八	二	七	九
南	一	〇	二	一	九	八	二	八	九
南	一	〇	四	五	二	八	二	九	九
南	一	一	〇	九	一	九	〇	〇	九
南	一	一	三	三	一	九	〇	一	九
南	一	一	五	七	〇	九	〇	二	九
南	一	二	二	一	〇	九	〇	三	九
南	一	二	四	四	五	九	〇	四	九
南	一	三	〇	八	四	九	〇	五	九
南	一	三	三	二	三	九	〇	六	九
南	一	三	五	六	一	九	〇	七	九
南	一	四	二	〇	〇	九	〇	八	九
南	一	四	四	三	〇	九	〇	九	九
南	一	五	〇	七	一	九	〇	一	九
南	一	五	三	〇	四	九	一	〇	九
南	一	五	五	四	一	九	一	一	九
南	一	六	一	七	三	九	一	二	九
南	一	六	四	〇	五	九	一	三	九
南	一	七	〇	四	〇	九	一	四	九
南	一	七	二	七	一	九	一	五	九
南	一	七	五	〇	四	九	一	六	九
南	一	八	一	三	〇	九	一	七	九
南	一	八	三	五	二	九	一	八	九
南	一	八	五	八	三	九	一	九	九
南	一	九	二	一	〇	九	二	〇	九
南	一	九	四	三	二	九	二	一	九
南	二	〇	〇	五	三	九	二	二	九
南	二	〇	二	七	四	九	二	三	九
南	二	〇	四	九	五	九	二	四	九



黃道經度				緯道初度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一〇	〇〇	〇	〇	九	二七	五	四
一〇	〇一	二	七	九	二八	五	一
一〇	〇二	五	八	九	二九	四	八
一〇	〇三	八	三	一〇	〇〇	四	六
一〇	〇四	二	八	一〇	〇一	四	四
一〇	〇五	七	二	一〇	〇二	四	二
一〇	〇六	五	三	一〇	〇三	四	〇
一〇	〇七	四	五	一〇	〇四	三	八
一〇	〇八	二	二	一〇	〇五	三	七
一〇	〇九	〇	〇	一〇	〇六	三	六
一〇	一〇	九	四	一〇	〇七	三	四
一〇	一一	八	四	一〇	〇八	三	三
一〇	一二	七	一	一〇	〇九	三	二
一〇	一三	六	七	一〇	一〇	三	一
一〇	一四	五	二	一〇	一一	三	一
一〇	一五	四	〇	一〇	一二	三	一
一〇	一六	三	九	一〇	一三	三	一
一〇	一七	二	八	一〇	一四	三	一
一〇	一八	一	三	一〇	一五	三	一
一〇	一九	〇	二	一〇	一六	三	二
一〇	二〇	九	七	一〇	一七	三	二
一〇	二一	八	四	一〇	一八	三	三
一〇	二二	七	一	一〇	一九	三	四
一〇	二三	六	〇	一〇	二〇	三	五
一〇	二四	五	九	一〇	二一	三	六
一〇	二五	四	八	一〇	二二	三	七
一〇	二六	三	七	一〇	二三	四	〇
一〇	二七	二	六	一〇	二四	四	一
一〇	二八	一	五	一〇	二五	四	二
一〇	二九	〇	四	一〇	二六	四	三
一〇	三〇	〇	三	一〇	二七	四	四



黃道				緯				南				二				度			
赤				道				經				緯				度			
宮				度				分				秒				度			
南	一	三	七	九	二	七	一	〇	三	七	一	〇	二	二	〇	一	三	二	〇
南	一	三	〇	九	二	八	〇	八	二	〇	一	〇	一	四	一	一	三	〇	〇
南	一	四	一	九	二	九	〇	六	一	一	〇	〇	〇	一	三	〇	〇	〇	一
南	一	四	一	〇	〇	〇	〇	四	一	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	一	四	二	一	〇	〇	〇	二	二	四	〇	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	三
南	一	五	一	一	〇	〇	〇	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	一	五	一	一	〇	〇	〇	五	九	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	五
南	一	五	二	一	〇	〇	〇	八	〇	一	〇	〇	〇	〇	七	〇	〇	〇	六
南	一	六	一	一	〇	〇	〇	五	五	〇	〇	〇	〇	〇	五	〇	〇	〇	七
南	一	六	一	一	〇	〇	〇	六	五	五	〇	〇	〇	〇	九	〇	〇	〇	八
南	一	六	二	一	〇	〇	〇	五	五	五	〇	〇	〇	〇	四	〇	〇	〇	九
南	一	六	二	一	〇	〇	〇	五	五	五	一	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	一
南	一	七	一	一	〇	〇	〇	四	四	四	一	〇	〇	〇	二	〇	〇	〇	二
南	一	七	一	一	〇	〇	〇	五	四	一	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	三
南	一	七	二	一	〇	〇	〇	四	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	一	七	二	一	〇	〇	〇	五	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	一	七	三	一	〇	〇	〇	五	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	一	八	一	一	〇	〇	〇	四	四	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	一	八	一	一	〇	〇	〇	五	五	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	一	八	二	一	〇	〇	〇	五	五	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九
南	一	九	一	一	〇	〇	〇	四	五	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	一	九	二	一	〇	〇	〇	五	六	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
南	一	九	二	一	〇	〇	〇	六	六	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	一	九	三	一	〇	〇	〇	六	七	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三
南	二	〇	一	一	〇	〇	〇	五	五	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	二	〇	一	一	〇	〇	〇	六	六	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	二	〇	二	一	〇	〇	〇	六	七	七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	二	〇	二	一	〇	〇	〇	七	七	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	二	一	一	一	〇	〇	〇	六	八	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	二	一	二	一	〇	〇	〇	七	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九
南	二	一	三	一	〇	〇	〇	七	九	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	一	四	一	〇	〇	〇	八	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
南	二	一	五	一	〇	〇	〇	九	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	二	二	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三
南	二	二	〇	一	〇	〇	〇	一	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	二	二	一	一	〇	〇	〇	一	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	二	二	一	一	〇	〇	〇	二	〇	七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	二	二	二	一	〇	〇	〇	二	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	二	二	二	一	〇	〇	〇	三	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	二	二	三	一	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九
南	二	二	四	一	〇	〇	〇	四	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	二	五	一	〇	〇	〇	五	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
南	二	三	〇	一	〇	〇	〇	六	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	二	三	一	一	〇	〇	〇	七	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三
南	二	三	二	一	〇	〇	〇	八	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	二	三	三	一	〇	〇	〇	九	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	二	三	四	一	〇	〇	〇	〇	〇	七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	二	三	五	一	〇	〇	〇	一	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	二	四	〇	一	〇	〇	〇	二	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	二	四	一	一	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九
南	二	四	二	一	〇	〇	〇	四	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	四	三	一	〇	〇	〇	五	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
南	二	四	四	一	〇	〇	〇	六	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	二	四	五	一	〇	〇	〇	七	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三
南	二	五	〇	一	〇	〇	〇	八	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	二	五	一	一	〇	〇	〇	九	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	二	五	二	一	〇	〇	〇	〇	〇	七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	二	五	三	一	〇	〇	〇	一	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	二	五	四	一	〇	〇	〇	二	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	二	五	五	一	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九
南	二	六	〇	一	〇	〇	〇	四	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	六	一	一	〇	〇	〇	五	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
南	二	六	二	一	〇	〇	〇	六	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	二	六	三	一	〇	〇	〇	七	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三
南	二	六	四	一	〇	〇	〇	八	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	二	六	五	一	〇	〇	〇	九	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	二	七	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	二	七	一	一	〇	〇	〇	一	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	二	七	二	一	〇	〇	〇	二	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	二	七	三	一	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九
南	二	七	四	一	〇	〇	〇	四	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	七	五	一	〇	〇	〇	五	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
南	二	八	〇	一	〇	〇	〇	六	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	二	八	一	一	〇	〇	〇	七	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三
南	二	八	二	一	〇	〇	〇	八	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	二	八	三	一	〇	〇	〇	九	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	二	八	四	一	〇	〇	〇	〇	〇	七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	二	八	五	一	〇	〇	〇	一	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	二	九	〇	一	〇	〇	〇	二	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	二	九	一	一	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九
南	二	九	二	一	〇	〇	〇	四	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
南	二	九	三	一	〇	〇	〇	五	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
南	二	九	四	一	〇	〇	〇	六	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二
南	二	九	五	一	〇	〇	〇	七	〇	四	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三
南	三	〇	〇	一	〇	〇	〇	八	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四
南	三	〇	一	一	〇	〇	〇	九	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	五
南	三	〇	二	一	〇	〇	〇	〇	〇	七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南	三	〇	三	一	〇	〇	〇	一	〇	八	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七
南	三	〇	四	一	〇	〇	〇	二	〇	九	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	八
南	三	〇	五	一	〇	〇	〇	三	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	九

黃道				緯道				南緯				赤道				經度				黃道			
度		緯度		道分		赤秒		度		經度		道分		赤秒		宮		度		黃道			
南	一	四	一	八	〇	七	九	二	六	四	八	三	九	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇		
南	一	四	一	三	二	三	九	二	七	四	六	三	一	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	一		
南	一	五	〇	〇	二	六	九	二	八	四	四	三	二	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	二		
南	一	五	二	一	一	九	九	二	九	四	二	四	四	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	三		
南	一	五	四	一	五	七	一	〇	〇	四	一	〇	六	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	四		
南	一	六	〇	二	二	四	一	〇	〇	三	九	四	〇	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	五		
南	一	六	二	二	二	四	一	〇	〇	二	八	二	三	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	六		
南	一	六	四	二	二	四	一	〇	〇	三	七	一	七	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	七		
南	一	七	〇	二	二	三	一	〇	〇	三	六	二	四	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	八		
南	一	七	二	一	〇	二	六	一	〇	五	三	四	〇	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	九		
南	一	七	四	一	〇	二	六	〇	〇	三	五	〇	九	一	〇	〇	〇	一	〇	一	〇		
南	一	八	〇	一	九	二	五	〇	〇	四	四	一	〇	一	〇	〇	〇	一	〇	一	一		
南	一	八	一	三	七	一	四	二	〇	三	三	四	一	一	〇	〇	〇	一	〇	一	二		
南	一	八	三	五	六	一	二	三	一	二	二	〇	一	一	〇	〇	〇	一	〇	一	三		
南	一	八	五	一	四	一	一	二	一	一	一	二	九	一	〇	〇	〇	一	〇	一	四		
南	一	九	一	三	九	二	八	一	〇	一	〇	一	〇	一	〇	〇	〇	一	〇	一	五		
南	一	九	四	一	二	五	六	一	〇	一	三	〇	一	一	〇	〇	〇	一	〇	一	六		
南	二	〇	〇	二	三	二	八	一	〇	一	四	二	六	一	〇	〇	〇	一	〇	一	七		
南	二	〇	二	四	〇	一	七	一	〇	一	五	三	二	一	〇	〇	〇	一	〇	二	〇		
南	二	〇	四	六	一	一	三	一	〇	一	六	四	四	一	〇	〇	〇	一	〇	二	一		
南	二	一	一	二	七	四	九	一	〇	一	七	五	三	一	〇	〇	〇	一	〇	二	二		
南	二	一	三	〇	〇	二	九	一	〇	二	〇	六	四	一	〇	〇	〇	一	〇	二	三		
南	二	一	五	八	〇	三	五	一	〇	二	一	七	五	一	〇	〇	〇	一	〇	二	四		
南	二	二	一	二	六	三	九	一	〇	二	二	〇	六	一	〇	〇	〇	一	〇	二	五		
南	二	二	四	〇	四	七	一	〇	〇	二	三	一	七	一	〇	〇	〇	一	〇	二	六		
南	二	二	五	四	一	九	一	〇	〇	二	四	二	八	一	〇	〇	〇	一	〇	二	七		
南	二	三	〇	七	二	九	一	〇	〇	二	五	三	〇	一	〇	〇	〇	一	〇	二	八		
南	二	三	〇	七	二	九	一	〇	〇	二	七	五	八	一	〇	〇	〇	一	〇	二	九		
南	二	三	〇	七	二	九	一	〇	〇	二	七	五	八	一	〇	〇	〇	一	〇	三	〇		

黃道緯度				黃道經度			
赤緯度	道分	赤秒	宮	赤緯度	道分	赤秒	宮
南一五	一四	一〇	九	二六	二六	三〇	一〇
南一五	三五	三〇	九	二七	二四	三一	一〇
南一五	五六	三七	九	二八	二二	三四	一〇
南一六	一七	三五	九	二九	二一	〇四	一〇
南一六	三八	二〇	一〇	〇〇	一九	三六	一〇
南一六	五八	五	一〇	〇一	一八	二六	一〇
南一七	一九	一一	一〇	〇二	一七	一六	一〇
南一七	三九	一八	一〇	〇三	一六	二二	一〇
南一七	五九	一一	一〇	〇四	一五	四〇	一〇
南一八	一八	五〇	一〇	〇五	一四	一〇	一〇
南一八	三八	一五	一〇	〇六	一四	五	一〇
南一八	五七	二四	一〇	〇七	一四	四六	一〇
南一九	一六	一九	一〇	〇八	一四	五一	一〇
南一九	三四	五八	一〇	〇九	一五	一〇	一〇
南一九	五三	二二	一〇	一〇	一五	四一	一〇
南二〇	一一	二八	一〇	一一	一六	二四	一〇
南二〇	二九	一八	一〇	一二	一七	二〇	一〇
南二〇	四六	五	一〇	一三	一八	二九	一〇
南二一	〇四	〇七	一〇	一四	一九	五〇	一〇
南二一	二四	〇四	一〇	一五	二一	二四	一〇
南二一	三七	四三	一〇	一六	二三	一二	一〇
南二一	五四	〇三	一〇	一七	二五	一二	一〇
南二二	一〇	〇五	一〇	一八	二七	二五	一〇
南二二	二五	四六	一〇	一九	二九	五〇	一〇
南二二	四一	〇九	一〇	二〇	三二	二九	一〇
南二二	五六	一〇	一〇	二一	三五	二〇	一〇
南二三	一〇	五二	一〇	二二	三八	二三	一〇
南二三	二五	一一	一〇	二三	四一	四〇	一〇
南二三	三九	一一	一〇	二四	四五	〇九	一〇
南二三	五二	四八	一〇	二五	四八	四九	一〇
南二四	〇六	〇三	一〇	二六	五二	四三	一〇

黃道緯南五度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮
南	一六	一〇	一〇	九	二六	〇四	〇九
南	一六	三一	三四	九	二七	〇二	一九
南	一六	五二	四六	九	二八	〇〇	三九
南	一七	一三	四八	九	二八	五九	一一
南	一七	三四	三八	九	二九	五七	五四
南	一七	五五	一四	一〇	〇〇	五六	四九
南	一八	一五	三九	一〇	〇一	五五	五五
南	一八	三五	五〇	一〇	〇二	五五	一三
南	一八	五五	四八	一〇	〇三	五四	四三
南	一九	一五	三一	一〇	〇四	五四	二五
南	一九	三五	〇一	一〇	〇五	五四	二〇
南	一九	五四	一六	一〇	〇六	五四	二八
南	二〇	一三	一〇	一〇	〇七	五四	四七
南	二〇	三二	〇〇	一〇	〇八	五五	二〇
南	二〇	五〇	二九	一〇	〇九	五五	〇六
南	二一	〇八	四一	一〇	一〇	五五	〇五
南	二一	二六	三六	一〇	一一	五五	一七
南	二一	四四	一四	一〇	一二	五五	九四
南	二二	〇一	三五	一〇	一四	〇一	二〇
南	二二	一八	三八	一〇	一五	〇三	二一
南	二二	三五	二八	一〇	一六	〇五	二七
南	二二	五二	四八	一〇	一七	〇七	三六
南	二三	〇七	五五	一〇	一八	一〇	〇八
南	二三	二四	二二	一〇	一九	一二	五二
南	二三	四一	〇七	一〇	二〇	一五	五五
南	二三	五八	一七	一〇	二一	一九	〇二
南	二四	〇九	〇四	一〇	二二	二二	二七
南	二四	二六	二九	一〇	二三	二六	〇五
南	二四	四三	三三	一〇	二四	二九	五六
南	二四	五〇	四一	一〇	二五	三三	五九
南	二五	〇四	五〇	一〇	二六	三八	一六



黃道緯南六度

南緯度			赤道經度			黃道經度	
度	緯	道	度	經	道	度	緯
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮

南	一七	〇六	〇九	九	二五	四一	三五	一〇	〇〇
南	一七	二七	三七	九	二六	三九	五四	一〇	〇一
南	一七	四八	五三	九	二七	三八	二四	一〇	〇二
南	一八	〇九	五九	九	二八	三七	〇五	一〇	〇三
南	一八	三〇	五三	九	二九	三五	五八	一〇	〇四
南	一八	五一	三四	一〇	〇〇	三五	〇四	一〇	〇五
南	一九	一二	〇四	一〇	〇一	三四	二一	一〇	〇六
南	一九	三二	一九	一〇	〇二	三三	五〇	一〇	〇七
南	一九	五二	二二	一〇	〇三	三三	三二	一〇	〇八
南	二〇	一二	一一	一〇	〇四	三三	二六	一〇	〇九
南	二〇	三一	四六	一〇	〇五	三三	三四	一〇	一〇
南	二〇	五一	〇六	一〇	〇六	三三	五五	一〇	一一
南	二一	一〇	一一	一〇	〇七	三四	二八	一〇	一二
南	二一	二九	〇〇	一〇	〇八	三五	一六	一〇	一三
南	二一	四七	三七	一〇	〇九	三六	一七	一〇	一四
南	二二	〇五	五二	一〇	一〇	三七	三一	一〇	一五
南	二二	二三	五二	一〇	一一	三八	五九	一〇	一六
南	二二	四一	三六	一〇	一二	四〇	四〇	一〇	一七
南	二二	五九	〇二	一〇	一三	四二	三五	一〇	一八
南	二三	一六	一〇	一〇	一四	四四	四四	一〇	一九
南	二三	三三	〇〇	一〇	一五	四七	〇八	一〇	二〇
南	二三	四九	三一	一〇	一六	四九	四四	一〇	二一
南	二四	〇五	四四	一〇	一七	五二	三五	一〇	二二
南	二四	二一	三六	一〇	一八	五五	三九	一〇	二三
南	二四	三七	〇九	一〇	一九	五八	五九	一〇	二四
南	二五	〇七	二一	一〇	二一	〇二	三〇	一〇	二五
南	二五	二五	四四	一〇	二二	〇六	一六	一〇	二六
南	二五	四三	五五	一〇	二三	一〇	二八	一〇	二七
南	二五	五九	四一	一〇	二四	一四	五八	一〇	二八
南	二六	〇三	〇六	一〇	二五	一八	五四	一〇	二九
南	二六	〇三	〇六	一〇	二六	二二	三四	一〇	三〇

黃道緯南七度				黃道經度			
赤	道	緯	度	赤	道	經	度
秒	分	度	宮	秒	分	度	宮
四〇	二〇	一八	九	八四	一八	一〇	〇〇
三七	二三	一八	九	六四	一七	一〇	〇一
五七	四四	一八	九	五四	一五	一〇	〇二
〇八	〇六	一九	九	四七	一四	一〇	〇三
〇六	二七	一九	九	四七	一三	一〇	〇四
五二	四七	一九	一〇	〇四	一三	一〇	〇五
二六	〇八	二〇	一〇	三一	一二	一〇	〇六
四七	二八	二〇	一〇	一二	一二	一〇	〇七
五四	四八	二〇	一〇	〇六	一二	一〇	〇八
四八	〇八	二一	一〇	一二	一二	一〇	〇九
二八	二八	二一	一〇	三三	一二	一〇	一〇
五三	四七	二一	一〇	〇七	一三	一〇	一一
〇三	〇七	二二	一〇	五四	一三	一〇	一二
五八	二五	二二	一〇	五六	一四	一〇	一三
三七	四四	二二	一〇	一一	一六	一〇	一四
〇〇	〇三	二三	一〇	四一	一七	一〇	一五
〇五	二一	二三	一〇	二五	一九	一〇	一六
五五	三八	二三	一〇	二二	一二	一〇	一七
二七	五六	二三	一〇	三四	二三	一〇	一八
四〇	一三	二四	一〇	〇〇	二六	一〇	一九
三五	三〇	二四	一〇	二四	二八	一〇	二〇
一二	四七	二四	一〇	三七	三一	一〇	二一
〇八	〇三	二五	一〇	四七	三四	一〇	二二
〇七	一九	二五	一〇	一一	三八	一〇	二三
二四	三五	二五	一〇	五〇	四一	一〇	二四
二二	五〇	二六	一〇	四二	四五	一〇	二五
二八	〇五	二六	一〇	四九	四九	一〇	二六
一三	一九	二六	一〇	一一	五四	一〇	二七
〇六	三四	二六	一〇	四五	五八	一〇	二八
三三	四八	二六	一〇	三七	〇三	一〇	二九
三三	〇一	二七	一〇	八三	〇八	一〇	三〇

南				緯				黃				經		黃	
度				道				赤				度		度	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	緯	道	赤	宮	度	宮	度
南	一八	五七	五七	九	二四	五五	四六	一〇	〇〇			一〇	〇〇		
南	一九	一九	三四	九	二五	五四	二二	一〇	〇一			一〇	〇一		
南	一九	四〇	五九	九	二六	五三	〇九	一〇	〇二			一〇	〇二		
南	二〇	〇二	一三	九	二七	五二	〇九	一〇	〇三			一〇	〇三		
南	二〇	二三	一六	九	二八	五一	二一	一〇	〇四			一〇	〇四		
南	二〇	四四	〇六	九	二九	五〇	四八	一〇	〇五			一〇	〇五		
南	二一	〇四	四五	一〇	〇〇	五〇	二六	一〇	〇六			一〇	〇六		
南	二一	二五	一一	一〇	〇一	五〇	一八	一〇	〇七			一〇	〇七		
南	二一	四五	二三	一〇	〇二	五〇	二四	一〇	〇八			一〇	〇八		
南	二二	〇五	二二	一〇	〇三	五〇	四二	一〇	〇九			一〇	〇九		
南	二二	二五	〇七	一〇	〇四	五一	一五	一〇	一〇			一〇	一〇		
南	二二	四四	三七	一〇	〇五	五二	〇二	一〇	一一			一〇	一一		
南	二三	〇三	五三	一〇	〇六	五三	〇三	一〇	一二			一〇	一二		
南	二三	二二	五三	一〇	〇七	五四	一九	一〇	一三			一〇	一三		
南	二三	四一	三七	一〇	〇八	五五	四九	一〇	一四			一〇	一四		
南	二四	〇〇	〇五	一〇	〇九	五七	三四	一〇	一五			一〇	一五		
南	二四	一八	一六	一〇	一〇	五九	三三	一〇	一六			一〇	一六		
南	二四	三六	一一	一〇	一二	〇一	四七	一〇	一七			一〇	一七		
南	二四	五三	四九	一〇	一三	〇四	一六	一〇	一八			一〇	一八		
南	二五	一一	〇八	一〇	一四	〇七	〇〇	一〇	一九			一〇	一九		
南	二五	二八	〇八	一〇	一五	〇九	五九	一〇	二〇			一〇	二〇		
南	二五	四四	五一	一〇	一六	一一	一三	一〇	二一			一〇	二一		
南	二六	〇一	一四	一〇	一七	一六	四二	一〇	二二			一〇	二二		
南	二六	一七	一八	一〇	一八	二〇	二五	一〇	二三			一〇	二三		
南	二六	三三	〇二	一〇	一九	二四	二五	一〇	二四			一〇	二四		
南	二六	四八	二五	一〇	二〇	二八	三七	一〇	二五			一〇	二五		
南	二七	〇三	二八	一〇	二一	三三	〇五	一〇	二六			一〇	二六		
南	二七	一八	一〇	一〇	二二	三七	四九	一〇	二七			一〇	二七		
南	二七	三二	三〇	一〇	二三	四二	四六	一〇	二八			一〇	二八		
南	二七	四六	二八	一〇	二四	四七	五八	一〇	二九			一〇	二九		
南	二八	〇〇	〇四	一〇	二五	五三	二五	一〇	三〇			一〇	三〇		



黃道緯度				赤道緯度				黃道經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
南	二〇	四九	三	五	九	〇	八	五	四
南	二一	一	二	五	九	〇	七	四	七
南	二一	三	一	五	三	〇	六	五	〇
南	二一	五	四	一	六	〇	六	〇	八
南	二二	一	五	二	八	〇	五	三	九
南	二二	三	六	二	七	〇	五	二	五
南	二二	五	七	一	六	〇	五	一	四
南	二三	一	七	五	一	〇	五	〇	七
南	二三	三	八	一	三	〇	六	〇	八
南	二三	五	八	二	二	〇	六	四	九
南	二四	一	八	一	七	〇	七	四	〇
南	二四	三	七	五	八	〇	八	五	一
南	二四	五	七	二	三	〇	八	二	二
南	二五	一	六	三	四	〇	七	一	三
南	二五	三	五	三	〇	〇	八	〇	四
南	二五	五	四	〇	八	〇	九	一	五
南	二六	一	二	三	一	〇	〇	二	六
南	二六	三	〇	三	六	〇	一	五	七
南	二六	五	八	二	五	〇	二	四	八
南	二七	〇	五	五	五	〇	三	四	九
南	二七	二	三	〇	七	〇	四	三	〇
南	二七	四	〇	〇	一	〇	五	二	一
南	二七	六	〇	三	六	〇	三	九	二
南	二八	一	二	五	一	〇	三	六	三
南	二八	三	八	四	六	〇	四	五	四
南	二八	五	四	二	一	〇	五	四	五
南	二九	一	四	二	八	〇	六	四	六
南	二九	三	八	五	九	〇	七	五	七
南	二九	五	二	〇	八	〇	八	六	八
南	三〇	一	四	五	五	〇	九	七	九
南	三〇	三	六	五	五	〇	〇	八	〇



黃道緯初度				黃道經度			
赤緯度	赤緯分	赤緯秒	赤緯宮	赤道度	赤道分	赤道秒	赤道宮
南	二〇	一一四	一〇	二七	四八	三一	一一
南	二〇	二四一	一〇	二八	五一	〇四	一一
南	二〇	三六二	一〇	二九	五三	〇七	一一
南	二〇	四八二	一一	〇〇	五五	一〇	一一
南	二〇	五九三	一一	〇一	五七	一三	一一
南	二一	一〇四	一一	〇二	五九	一六	一一
南	二一	二一五	一一	〇三	〇一	一九	一一
南	二一	三二六	一一	〇四	〇三	二二	一一
南	二一	四三七	一一	〇五	〇五	二五	一一
南	二一	五四八	一一	〇六	〇七	二八	一一
南	二二	〇五九	一一	〇七	〇九	三一	一一
南	二二	一七〇	一一	〇八	一一	三四	一一
南	二二	二八一	一一	〇九	一三	三七	一一
南	二二	三九二	一一	一〇	一五	四〇	一一
南	二二	五〇三	一一	一一	一七	四三	一一
南	二三	〇一四	一一	一二	一九	四六	一一
南	二三	一二五	一一	一三	二一	四九	一一
南	二三	二三六	一一	一四	二三	五二	一一
南	二三	三四七	一一	一五	二五	五五	一一
南	二三	四五八	一一	一六	二七	五八	一一
南	二三	五六九	一一	一七	二九	六一	一一
南	二三	〇八〇	一一	一八	三一	六四	一一
南	二三	一九一	一一	一九	三三	六七	一一
南	二三	三〇二	一一	二〇	三五	七〇	一一
南	二三	四一三	一一	二一	三七	七三	一一
南	二三	五二四	一一	二二	三九	七六	一一
南	二三	〇三五	一一	二三	四一	七九	一一
南	二三	一四六	一一	二四	四三	八二	一一
南	二三	二五六	一一	二五	四五	八五	一一
南	二三	三五七	一一	二六	四七	八八	一一
南	二三	四六八	一一	二七	四九	九一	一一
南	二三	五七九	一一	二八	五一	九四	一一
南	二三	〇九〇	〇〇	二九	五三	九七	一一

御製歷象考成表

黃道緯度				赤道緯度				黃道經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	宮
南	二	一	一	一	二	三	一	一	一
南	二	二	二	一	二	四	二	一	一
南	二	三	三	一	二	五	三	一	一
南	二	四	四	一	二	六	四	一	一
南	二	五	五	一	二	七	五	一	一
南	二	六	六	一	二	八	六	一	一
南	二	七	七	一	二	九	七	一	一
南	二	八	八	一	三	一	八	一	一
南	二	九	九	一	三	二	九	一	一
南	三	一	一	一	三	三	一	一	一
南	三	二	二	一	三	四	二	一	一
南	三	三	三	一	三	五	三	一	一
南	三	四	四	一	三	六	四	一	一
南	三	五	五	一	三	七	五	一	一
南	三	六	六	一	三	八	六	一	一
南	三	七	七	一	三	九	七	一	一
南	三	八	八	一	四	一	八	一	一
南	三	九	九	一	四	二	九	一	一
南	四	一	一	一	四	三	一	一	一
南	四	二	二	一	四	四	二	一	一
南	四	三	三	一	四	五	三	一	一
南	四	四	四	一	四	六	四	一	一
南	四	五	五	一	四	七	五	一	一
南	四	六	六	一	四	八	六	一	一
南	四	七	七	一	四	九	七	一	一
南	四	八	八	一	五	一	八	一	一
南	四	九	九	一	五	二	九	一	一
南	五	一	一	一	五	三	一	一	一
南	五	二	二	一	五	四	二	一	一
南	五	三	三	一	五	五	三	一	一
南	五	四	四	一	五	六	四	一	一
南	五	五	五	一	五	七	五	一	一
南	五	六	六	一	五	八	六	一	一
南	五	七	七	一	五	九	七	一	一
南	五	八	八	一	六	一	八	一	一
南	五	九	九	一	六	二	九	一	一
南	六	一	一	一	六	三	一	一	一
南	六	二	二	一	六	四	二	一	一
南	六	三	三	一	六	五	三	一	一
南	六	四	四	一	六	六	四	一	一
南	六	五	五	一	六	七	五	一	一
南	六	六	六	一	六	八	六	一	一
南	六	七	七	一	六	九	七	一	一
南	六	八	八	一	七	一	八	一	一
南	六	九	九	一	七	二	九	一	一
南	七	一	一	一	七	三	一	一	一
南	七	二	二	一	七	四	二	一	一
南	七	三	三	一	七	五	三	一	一
南	七	四	四	一	七	六	四	一	一
南	七	五	五	一	七	七	五	一	一
南	七	六	六	一	七	八	六	一	一
南	七	七	七	一	七	九	七	一	一
南	七	八	八	一	八	一	八	一	一
南	七	九	九	一	八	二	九	一	一
南	八	一	一	一	八	三	一	一	一
南	八	二	二	一	八	四	二	一	一
南	八	三	三	一	八	五	三	一	一
南	八	四	四	一	八	六	四	一	一
南	八	五	五	一	八	七	五	一	一
南	八	六	六	一	八	八	六	一	一
南	八	七	七	一	八	九	七	一	



黃道經度				緯道南赤				緯道南赤			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一一	〇〇	〇〇	〇〇	一〇	二七	二一	〇〇	一〇	二七	二一	〇〇
一一	〇一	一九	〇〇	一〇	二八	二四	一九	一〇	二八	二四	一九
一一	〇二	四九	〇〇	一〇	二九	二七	四九	一〇	二九	二七	四九
一一	〇三	三〇	〇〇	一一	〇〇	三一	三〇	一一	〇〇	三一	三〇
一一	〇四	二〇	〇〇	一一	〇一	三五	二〇	一一	〇一	三五	二〇
一一	〇五	二二	〇〇	一一	〇二	三九	二二	一一	〇二	三九	二二
一一	〇六	三三	〇〇	一一	〇三	四三	三三	一一	〇三	四三	三三
一一	〇七	五五	〇〇	一一	〇四	四七	五五	一一	〇四	四七	五五
一一	〇八	二六	〇〇	一一	〇五	五二	二六	一一	〇五	五二	二六
一一	〇九	〇六	〇〇	一一	〇六	五七	〇六	一一	〇六	五七	〇六
一一	一〇	五五	〇〇	一一	〇八	〇一	五五	一一	〇八	〇一	五五
一一	一一	五三	〇〇	一一	〇九	〇六	五三	一一	〇九	〇六	五三
一一	一二	五八	〇〇	一一	一〇	一七	五八	一一	一〇	一七	五八
一一	一三	三三	〇〇	一一	一一	二七	三三	一一	一三	二七	三三
一一	一四	〇三	〇〇	一一	一二	三三	〇三	一一	一四	三三	〇三
一一	一五	三九	〇〇	一一	一三	三三	〇三	一一	一五	三三	〇三
一一	一六	二一	〇〇	一一	一四	四三	二一	一一	一六	四三	二一
一一	一七	〇三	〇〇	一一	一五	五五	〇三	一一	一七	五五	〇三
一一	一八	〇三	〇〇	一一	一六	四五	〇三	一一	一八	四五	〇三
一一	一九	〇三	〇〇	一一	一七	五七	〇三	一一	一九	五七	〇三
一一	二〇	〇三	〇〇	一一	一八	五七	〇三	一一	二〇	五七	〇三
一一	二一	〇九	〇〇	一一	二〇	〇三	〇七	一一	二一	〇三	〇七
一一	二二	一五	〇〇	一一	二一	〇九	一五	一一	二二	〇九	一五
一一	二三	二七	〇〇	一一	二二	一五	二七	一一	二三	一五	二七
一一	二四	四三	〇〇	一一	二三	二一	四三	一一	二四	二一	四三
一一	二五	〇一	〇〇	一一	二四	二八	〇一	一一	二五	二八	〇一
一一	二六	二二	〇〇	一一	二五	三四	二二	一一	二六	三四	二二
一一	二七	四四	〇〇	一一	二六	四〇	四四	一一	二七	四〇	四四
一一	二八	〇八	〇〇	一一	二七	四七	〇八	一一	二八	四七	〇八
一一	二九	三三	〇〇	一一	二八	五三	三三	一一	二九	五三	三三
一一	三〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	一一	三〇	〇〇	〇〇

黃道經度				南緯赤道				三度			
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度	分	秒
一一	〇〇	〇〇	〇〇	一〇	二七	〇六	五八	一一	二二	〇七	二九
一一	〇〇	〇一	〇〇	一〇	二八	〇一	四〇	一一	二三	〇二	一七
一一	〇〇	〇二	〇三	一〇	二九	一四	三三	一一	二四	〇三	一四
一一	〇〇	〇三	〇八	一一	〇〇	一八	二五	一一	二五	〇四	一〇
一一	〇〇	〇四	一五	一一	〇一	二二	一三	一一	二六	〇五	〇五
一一	〇〇	〇五	二六	一一	〇二	二七	〇四	一一	二七	〇六	〇〇
一一	〇〇	〇六	四三	一一	〇三	三三	一六	一一	二八	〇七	〇五
一一	〇〇	〇七	〇四	一一	〇四	四一	二四	一一	二九	〇八	〇〇
一一	〇〇	〇八	一七	一一	〇五	四六	一四	一一	三〇	〇九	〇五
一一	〇一	〇九	二七	一一	〇六	五二	二五	一一	三一	一〇	〇〇
一一	〇一	一〇	四〇	一一	〇七	五八	三六	一一	三二	一一	〇五
一一	〇一	一一	五八	一一	〇八	〇五	四七	一一	三三	一二	〇〇
一一	〇一	一二	一七	一一	〇九	一四	五八	一一	三四	一三	〇五
一一	〇一	一三	三〇	一一	一〇	二二	〇九	一一	三五	一四	〇〇
一一	〇一	一四	四七	一一	一一	三〇	二〇	一一	三六	一五	〇五
一一	〇一	一五	〇八	一一	一二	三九	二九	一一	三七	一六	〇〇
一一	〇一	一六	二二	一一	一三	四八	三八	一一	三八	一七	〇五
一一	〇一	一七	四〇	一一	一四	五八	四七	一一	三九	一八	〇〇
一一	〇一	一八	〇三	一一	一五	〇八	五八	一一	四〇	一九	〇五
一一	〇一	一九	二〇	一一	一六	一八	〇九	一一	四一	二〇	〇〇
一一	〇一	二〇	四〇	一一	一七	二八	二〇	一一	四二	二一	〇五
一一	〇一	二一	〇五	一一	一八	三九	三一	一一	四三	二二	〇〇
一一	〇一	二二	二五	一一	一九	五〇	四二	一一	四四	二三	〇五
一一	〇一	二三	五〇	一一	二〇	〇二	五二	一一	四五	二四	〇〇
一一	〇一	二四	一七	一一	二一	一四	〇七	一一	四六	二五	〇五
一一	〇一	二五	四〇	一一	二二	二九	一六	一一	四七	二六	〇〇
一一	〇一	二六	〇七	一一	二三	四〇	二七	一一	四八	二七	〇五
一一	〇一	二七	三六	一一	二四	五二	三八	一一	四九	二八	〇〇
一一	〇一	二八	五〇	一一	二五	〇五	四九	一一	五〇	二九	〇五
一一	〇一	二九	一七	一一	二六	一八	五八	一一	五一	三〇	〇〇
一一	〇一	三〇	四〇	一一	二七	三二	〇九	一一	五二	三一	〇五
一一	〇一	三一	〇七	一一	二八	四七	二〇	一一	五三	三二	〇〇
一一	〇一	三二	二七	一一	二九	五八	三一	一一	五四	三三	〇五
一一	〇一	三三	五〇	一一	三〇	〇九	四二	一一	五五	三四	〇〇
一一	〇一	三四	一七	一一	三一	二二	五二	一一	五六	三五	〇五
一一	〇一	三五	四〇	一一	三二	三五	〇七	一一	五七	三六	〇〇
一一	〇一	三六	〇七	一一	三三	四九	一八	一一	五八	三七	〇五
一一	〇一	三七	三六	一一	三四	〇五	二九	一一	五九	三八	〇〇
一一	〇一	三八	五〇	一一	三五	一八	四〇	一一	六〇	三九	〇五
一一	〇一	三九	一七	一一	三六	三二	五二	一一	六一	四〇	〇〇
一一	〇一	四〇	四〇	一一	三七	四七	〇三	一一	六二	四一	〇五
一一	〇一	四一	〇七	一一	三八	五八	一四	一一	六三	四二	〇〇
一一	〇一	四二	二七	一一	三九	〇九	二六	一一	六四	四三	〇五
一一	〇一	四三	五〇	一一	四〇	二二	三八	一一	六五	四四	〇〇
一一	〇一	四四	一七	一一	四一	三五	四〇	一一	六六	四五	〇五
一一	〇一	四五	四〇	一一	四二	四九	五二	一一	六七	四六	〇〇
一一	〇一	四六	〇七	一一	四三	五八	〇三	一一	六八	四七	〇五
一一	〇一	四七	二七	一一	四四	〇九	一四	一一	六九	四八	〇〇
一一	〇一	四八	五〇	一一	四五	二二	二六	一一	七〇	四九	〇五
一一	〇一	四九	一七	一一	四六	三五	三八	一一	七一	五〇	〇〇
一一	〇一	五〇	四〇	一一	四七	四四	五〇	一一	七二	五一	〇五
一一	〇一	五一	〇七	一一	四八	五五	〇一	一一	七三	五二	〇〇
一一	〇一	五二	二七	一一	四九	〇六	一二	一一	七四	五三	〇五
一一	〇一	五三	五〇	一一	五〇	一八	二四	一一	七五	五四	〇〇
一一	〇一	五四	一七	一一	五一	二九	三八	一一	七六	五五	〇五
一一	〇一	五五	四〇	一一	五二	四〇	四九	一一	七七	五六	〇〇
一一	〇一	五六	〇七	一一	五三	五二	〇一	一一	七八	五七	〇五
一一	〇一	五七	二七	一一	五四	〇七	一二	一一	七九	五八	〇〇
一一	〇一	五八	五〇	一一	五五	一八	二四	一一	八〇	五九	〇五
一一	〇一	五九	一七	一一	五六	二九	三八	一一	八一	六〇	〇〇
一一	〇一	六〇	四〇	一一	五七	四〇	四九	一一	八二	六一	〇五
一一	〇一	六一	〇七	一一	五八	五二	〇一	一一	八三	六二	〇〇
一一	〇一	六二	二七	一一	五九	〇七	一二	一一	八四	六三	〇五
一一	〇一	六三	五〇	一一	六〇	一八	二四	一一	八五	六四	〇〇
一一	〇一	六四	一七	一一	六一	二九	三八	一一	八六	六五	〇五
一一	〇一	六五	四〇	一一	六二	四〇	四九	一一	八七	六六	〇〇
一一	〇一	六六	〇七	一一	六三	五二	〇一	一一	八八	六七	〇五
一一	〇一	六七	二七	一一	六四	〇七	一二	一一	八九	六八	〇〇
一一	〇一	六八	五〇	一一	六五	一八	二四	一一	九〇	六九	〇五
一一	〇一	六九	一七	一一	六六	二九	三八	一一	九一	七〇	〇〇
一一	〇一	七〇	四〇	一一	六七	四〇	四九	一一	九二	七一	〇五
一一	〇一	七一	〇七	一一	六八	五二	〇一	一一	九三	七二	〇〇
一一	〇一	七二	二七	一一	六九	〇七	一二	一一	九四	七三	〇五
一一	〇一	七三	五〇	一一	七〇	一八	二四	一一	九五	七四	〇〇
一一	〇一	七四	一七	一一	七一	二九	三八	一一	九六	七五	〇五
一一	〇一	七五	四〇	一一	七二	四〇	四九	一一	九七	七六	〇〇
一一	〇一	七六	〇七	一一	七三	五二	〇一	一一	九八	七七	〇五
一一	〇一	七七	二七	一一	七四	〇七	一二	一一	九九	七八	〇〇
一一	〇一	七八	五〇	一一	七五	一八	二四	一一	一〇〇	七九	〇五
一一	〇一	七九	一七	一一	七六	二九	三八	一一	一〇一	八〇	〇〇
一一	〇一	八〇	四〇	一一	七七	四〇	四九	一一	一〇二	八一	〇五
一一	〇一	八一	〇七	一一	七八	五二	〇一	一一	一〇三	八二	〇〇
一一	〇一	八二	二七	一一	七九	〇七	一二	一一	一〇四	八三	〇五
一一	〇一	八三	五〇	一一	八〇	一八	二四	一一	一〇五	八四	〇〇
一一	〇一	八四	一七	一一	八一	二九	三八	一一	一〇六	八五	〇五
一一	〇一	八五	四〇	一一	八二	四〇	四九	一一	一〇七	八六	〇〇
一一	〇一	八六	〇七	一一	八三	五二	〇一	一一	一〇八	八七	〇五
一一	〇一	八七	二七	一一	八四	〇七	一二	一一	一〇九	八八	〇〇
一一	〇一	八八	五〇	一一	八五	一八	二四	一一	一〇〇	八九	〇五
一一	〇一	八九	一七	一一	八六	二九	三八	一一	一一一	九〇	〇〇
一一	〇一	九〇	四〇	一一	八七	四〇	四九	一一	一一二	九一	〇五
一一	〇一	九一	〇七	一一	八八	五二	〇一	一一	一一三	九二	〇〇
一一	〇一	九二	二七	一一	八九	〇七	一二	一一	一一四	九三	〇五
一一	〇一	九三	五〇	一一	九〇	一八	二四	一一	一一五	九四	〇〇
一一	〇一	九四	一七	一一	九一	二九	三八	一一	一一六	九五	〇五
一一	〇一	九五	四〇	一一	九二	四〇	四九	一一	一一七	九六	〇〇
一一	〇一	九六	〇七	一一	九三	五二	〇一	一一	一一八	九七	〇五
一一	〇一	九七	二七	一一	九四	〇七	一二	一一	一一九	九八	〇〇
一一	〇一	九八	五〇	一一	九五	一八	二四	一一	一二〇	九九	〇五
一一	〇一	九九	一七	一一	九六	二九	三八	一一	一二一	一〇〇	〇〇
一一	〇一	一〇〇	四〇	一一	九七	四〇	四九	一一	一二二	一〇一	〇五
一一	〇一	一〇一	〇七	一一	九八	五二	〇一	一一	一二三	一〇二	〇〇
一一	〇一	一〇二	二七	一一	九九	〇七	一二	一一	一二四	一〇三	〇五
一一	〇一	一〇三	五〇	一一	一〇〇	一八	二四	一一	一二五	一〇四	〇〇
一一	〇一	一〇四	一七	一一	一〇一	二九	三八	一一	一二六	一〇五	〇五
一一	〇一	一〇五	四〇	一一	一〇二	四〇	四九	一一	一二七	一〇六	〇〇
一一	〇一	一〇六	〇七	一一	一〇三	五二	〇一	一一	一二八	一〇七	〇五
一一	〇一	一〇七	二七	一一	一〇四	〇七	一二	一一	一二九	一〇八	〇〇
一一	〇一	一〇八	五〇	一一	一〇五	一八	二四	一一	一三〇	一〇九	〇五
一一	〇一	一〇九	一七	一一	一〇六	二九	三八	一一	一三一	一〇〇	〇〇
一一	〇一	一〇〇	四〇	一一	一〇七	四〇	四九	一一	一三二	一〇一	〇五
一一	〇一	一〇一	〇七	一一	一〇八	五二	〇一	一一	一三三	一〇二	〇〇
一一	〇一	一〇二	二七	一一	一〇九	〇七	一二	一一	一三四	一〇三	〇五
一一	〇一	一〇三	五〇	一一	一〇〇	一八	二四	一一	一三五	一〇四	〇〇
一一	〇一	一〇四	一七	一一	一〇一	二九	三八	一一	一三六	一〇五	〇五
一一	〇一	一〇五	四〇	一一	一〇二	四〇	四九	一一	一三七	一〇六	〇〇
一一	〇一	一〇六	〇七	一一	一〇三	五二	〇一	一一	一三八	一〇七	〇五
一一	〇一	一〇七	二七	一一	一〇四	〇七	一二	一一	一三九	一〇八	〇〇
一一	〇一	一〇八	五〇	一一	一〇五	一八	二四	一一	一四〇	一〇九	〇五
一一	〇一	一〇九	一七	一一	一〇六	二九	三八	一一	一四一	一〇〇	〇〇
一一	〇一	一〇〇	四〇	一一	一〇七	四〇	四九	一一	一四二	一〇一	〇五
一一	〇一	一〇一	〇七	一一	一〇八	五二	〇一	一一	一四三	一〇二	〇〇
一一	〇一	一〇二	二七	一一	一〇九	〇七	一二	一一	一四四	一〇三	〇五
一一	〇一	一〇三	五〇	一一	一〇〇	一八	二四	一一	一四五	一〇四	〇〇
一一	〇一	一〇四	一七	一一	一〇一	二九	三八	一一	一四六	一〇五	〇五
一一	〇一	一〇五	四〇	一一	一〇二	四〇	四九	一一	一四七	一〇六	〇〇
一一	〇一	一〇六	〇七	一一	一〇三	五二	〇一	一一	一四八	一〇七	〇五
一一	〇一	一〇七	二七	一一	一〇四	〇七	一二	一一	一四九	一〇八	〇〇
一一	〇一	一〇八	五〇	一一	一〇五	一八	二四	一一	一五〇	一〇九	〇五
一一	〇一	一〇九	一七	一一	一〇六	二九	三八	一一	一五一	一〇〇	〇〇
一一	〇一	一〇〇	四〇	一一	一〇七	四〇	四九	一一	一五二	一〇一	〇五
一一	〇一	一〇一	〇七	一一	一〇八	五二	〇一	一一	一五三	一〇二	〇〇
一一	〇一	一〇二	二七	一一							

黃道緯南四度				黃道經度			
度	緯	道	赤	度	經	道	赤
度	度	分	秒	宮	度	分	秒
南	二四	〇六	〇三	一〇	二六	五二	四三
南	二四	一八	五六	一〇	二七	五六	四八
南	二四	三一	二六	一〇	二九	〇一	〇五
南	二四	四三	三四	一一	〇〇	〇五	三四
南	二四	五五	一七	一一	〇一	一〇	一四
南	二五	〇六	三七	一一	〇二	一五	〇六
南	二五	一七	三三	一一	〇三	二〇	〇七
南	二五	二八	〇六	一一	〇四	二五	二一
南	二五	三八	一二	一一	〇五	三〇	二四
南	二五	四七	五五	一一	〇六	三六	一八
南	二五	五七	一二	一一	〇七	四二	〇〇
南	二六	〇六	〇三	一一	〇八	四七	五三
南	二六	一四	三〇	一一	〇九	五三	五四
南	二六	二二	三〇	一一	一一	〇〇	〇四
南	二六	三〇	〇四	一一	一二	〇六	二二
南	二六	三七	一二	一一	一三	一二	四九
南	二六	四三	五三	一一	一四	一九	二二
南	二六	五〇	〇八	一一	一五	二六	〇四
南	二六	五五	五四	一一	一六	三二	五二
南	二七	〇一	五五	一一	一七	三九	五四
南	二七	〇六	〇八	一一	一八	四六	四四
南	二七	一〇	三三	一一	一九	五三	五〇
南	二七	一四	三一	一一	二〇	〇〇	五九
南	二七	一八	〇一	一一	二二	〇八	一二
南	二七	二一	〇四	一一	二三	一五	二九
南	二七	二三	三八	一一	二四	二二	四九
南	二七	二五	四四	一一	二五	三〇	一二
南	二七	二七	二四	一一	二六	三七	三八
南	二七	二八	三四	一一	二七	四四	〇三
南	二七	二九	一六	一一	二八	五一	三一
南	二七	二九	三〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇

[illegible]

黃道緯南六度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	經度	分	秒
南	二六〇	三六〇	六	一〇	二六二	三三四	一一〇
南	二六二	一六八	〇九	一〇	二七二	二八二	一一〇
南	二六四	二八五	〇七	一〇	二八三	三三一	一一〇
南	二六六	四一〇	〇	一〇	二九三	四一九	一一〇
南	二六八	五三〇	〇	一一	〇〇四	四一九	一一〇
南	二七〇	六四二	九	一一	〇一五	〇〇二	一一〇
南	二七二	七五三	四	一一	〇二五	五五五	一一〇
南	二七四	八六一	六	一一	〇四〇	〇二〇	一一〇
南	二七六	九三二	一	一一	〇五〇	八四七	一一〇
南	二七八	〇四四	七	一一	〇六二	一四二	一一〇
南	二八〇	一五六	六	一一	〇七三	二一五	一一〇
南	二八二	二七九	〇	一一	〇八四	三二四	一一〇
南	二八四	三九二	九	一一	〇九五	四三〇	一一〇
南	二八六	五〇五	八	一一	一〇六	五三二	一一〇
南	二八八	六一〇	七	一一	一一七	六三六	一一〇
南	二九〇	七二四	六	一一	一二八	七四二	一一〇
南	二九二	八三八	五	一一	一三九	八四八	一一〇
南	二九四	九四七	四	一一	一五〇	九五五	一一〇
南	二九六	一〇六一	三	一一	一六一	〇六二	一一〇
南	二九八	一二二	二	一一	一二二	一六八	一一〇
南	三〇〇	一三三	一	一一	一三三	二七四	一一〇
南	三〇二	一四四	〇	一一	一四四	三八二	一一〇
南	三〇四	一五六	〇	一一	一五五	四九〇	一一〇
南	三〇六	一六八	〇	一一	一六六	六〇〇	一一〇
南	三〇八	一七九	〇	一一	一七七	七一〇	一一〇
南	三一〇	一九〇	〇	一一	一八八	八二〇	一一〇
南	三一二	二〇一	〇	一一	一九九	九三〇	一一〇
南	三一四	二一二	〇	一一	二一〇	〇四〇	一一〇
南	三一六	二二三	〇	一一	二二一	一五〇	一一〇
南	三一八	二三四	〇	一一	二三二	二六〇	一一〇
南	三二〇	二四五	〇	一一	二四三	三七〇	一一〇
南	三二二	二五六	〇	一一	二五四	四八〇	一一〇
南	三二四	二六七	〇	一一	二五五	五九〇	一一〇
南	三二六	二七八	〇	一一	二六六	七〇〇	一一〇
南	三二八	二八九	〇	一一	二七七	八一〇	一一〇
南	三三〇	三〇〇	〇	一一	二八八	九二〇	一一〇
南	三三二	三〇一	〇	一一	二八九	〇三〇	一一〇
南	三三四	三〇二	〇	一一	三〇〇	一四〇	一一〇
南	三三六	三〇三	〇	一一	三一〇	二五〇	一一〇
南	三三八	三〇四	〇	一一	三二〇	三六〇	一一〇
南	三四〇	三〇五	〇	一一	三三〇	四七〇	一一〇
南	三四二	三〇六	〇	一一	三四〇	五八〇	一一〇
南	三四四	三〇七	〇	一一	三五〇	六九〇	一一〇
南	三四六	三〇八	〇	一一	三六〇	八〇〇	一一〇
南	三四八	三〇九	〇	一一	三七一	九一〇	一一〇
南	三五〇	三一〇	〇	一一	三八二	〇二〇	一一〇
南	三五二	三一〇	〇	一一	三九三	一三〇	一一〇
南	三五四	三一〇	〇	一一	四〇四	二四〇	一一〇
南	三五六	三一〇	〇	一一	四一五	三五〇	一一〇
南	三五八	三一〇	〇	一一	四二六	四六〇	一一〇
南	三六〇	三一〇	〇	一一	四三七	五七〇	一一〇
南	三六二	三一〇	〇	一一	四四八	六八〇	一一〇
南	三六四	三一〇	〇	一一	四五九	七九〇	一一〇
南	三六六	三一〇	〇	一一	四七〇	九〇〇	一一〇
南	三六八	三一〇	〇	一一	四八〇	〇一〇	一一〇
南	三七〇	三一〇	〇	一一	四九〇	一二〇	一一〇
南	三七二	三一〇	〇	一一	五〇〇	二三〇	一一〇
南	三七四	三一〇	〇	一一	五一〇	三四〇	一一〇
南	三七六	三一〇	〇	一一	五二〇	四五〇	一一〇
南	三七八	三一〇	〇	一一	五三〇	五六〇	一一〇
南	三八〇	三一〇	〇	一一	五四〇	六七〇	一一〇
南	三八二	三一〇	〇	一一	五五〇	七八〇	一一〇
南	三八四	三一〇	〇	一一	五六〇	八九〇	一一〇
南	三八六	三一〇	〇	一一	五七〇	〇〇〇	一一〇
南	三八八	三一〇	〇	一一	五八〇	一一〇	一一〇
南	三九〇	三一〇	〇	一一	五九〇	一二〇	一一〇
南	三九二	三一〇	〇	一一	六〇〇	一三〇	一一〇
南	三九四	三一〇	〇	一一	六一〇	一四〇	一一〇
南	三九六	三一〇	〇	一一	六二〇	一五〇	一一〇
南	三九八	三一〇	〇	一一	六三〇	一六〇	一一〇
南	四〇〇	三一〇	〇	一一	六四〇	一七〇	一一〇
南	四〇二	三一〇	〇	一一	六五〇	一八〇	一一〇
南	四〇四	三一〇	〇	一一	六六〇	一九〇	一一〇
南	四〇六	三一〇	〇	一一	六七〇	二〇〇	一一〇
南	四〇八	三一〇	〇	一一	六八〇	二一〇	一一〇
南	四一〇	三一〇	〇	一一	六九〇	二二〇	一一〇
南	四一二	三一〇	〇	一一	七〇〇	二三〇	一一〇
南	四一四	三一〇	〇	一一	七一〇	二四〇	一一〇
南	四一六	三一〇	〇	一一	七二〇	二五〇	一一〇
南	四一八	三一〇	〇	一一	七三〇	二六〇	一一〇
南	四二〇	三一〇	〇	一一	七四〇	二七〇	一一〇
南	四二二	三一〇	〇	一一	七五〇	二八〇	一一〇
南	四二四	三一〇	〇	一一	七六〇	二九〇	一一〇
南	四二六	三一〇	〇	一一	七七〇	三〇〇	一一〇
南	四二八	三一〇	〇	一一	七八〇	三一〇	一一〇
南	四三〇	三一〇	〇	一一	七九〇	三二〇	一一〇
南	四三二	三一〇	〇	一一	八〇〇	三三〇	一一〇
南	四三四	三一〇	〇	一一	八一〇	三四〇	一一〇
南	四三六	三一〇	〇	一一	八二〇	三五〇	一一〇
南	四三八	三一〇	〇	一一	八三〇	三六〇	一一〇
南	四四〇	三一〇	〇	一一	八四〇	三七〇	一一〇
南	四四二	三一〇	〇	一一	八五〇	三八〇	一一〇
南	四四四	三一〇	〇	一一	八六〇	三九〇	一一〇
南	四四六	三一〇	〇	一一	八七〇	四〇〇	一一〇
南	四四八	三一〇	〇	一一	八八〇	四一〇	一一〇
南	四五〇	三一〇	〇	一一	八九〇	四二〇	一一〇
南	四五二	三一〇	〇	一一	九〇〇	四三〇	一一〇
南	四五四	三一〇	〇	一一	九一〇	四四〇	一一〇
南	四五六	三一〇	〇	一一	九二〇	四五〇	一一〇
南	四五八	三一〇	〇	一一	九三〇	四六〇	一一〇
南	四六〇	三一〇	〇	一一	九四〇	四七〇	一一〇
南	四六二	三一〇	〇	一一	九五〇	四八〇	一一〇
南	四六四	三一〇	〇	一一	九六〇	四九〇	一一〇
南	四六六	三一〇	〇	一一	九七〇	五〇〇	一一〇
南	四六八	三一〇	〇	一一	九八〇	五一〇	一一〇
南	四七〇	三一〇	〇	一一	九九〇	五二〇	一一〇
南	四七二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	五三〇	一一〇
南	四七四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	五四〇	一一〇
南	四七六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	五五〇	一一〇
南	四七八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	五六〇	一一〇
南	四八〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	五七〇	一一〇
南	四八二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	五八〇	一一〇
南	四八四	三一〇	〇	一一	一〇六〇	五九〇	一一〇
南	四八六	三一〇	〇	一一	一〇七〇	六〇〇	一一〇
南	四八八	三一〇	〇	一一	一〇八〇	六一〇	一一〇
南	四九〇	三一〇	〇	一一	一〇九〇	六二〇	一一〇
南	四九二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	六三〇	一一〇
南	四九四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	六四〇	一一〇
南	四九六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	六五〇	一一〇
南	四九八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	六六〇	一一〇
南	五〇〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	六七〇	一一〇
南	五〇二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	六八〇	一一〇
南	五〇四	三一〇	〇	一一	一〇六〇	六九〇	一一〇
南	五〇六	三一〇	〇	一一	一〇七〇	七〇〇	一一〇
南	五〇八	三一〇	〇	一一	一〇八〇	七一〇	一一〇
南	五一〇	三一〇	〇	一一	一〇九〇	七二〇	一一〇
南	五一二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	七三〇	一一〇
南	五一四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	七四〇	一一〇
南	五一六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	七五〇	一一〇
南	五一八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	七六〇	一一〇
南	五二〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	七七〇	一一〇
南	五二二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	七八〇	一一〇
南	五二四	三一〇	〇	一一	一〇六〇	七九〇	一一〇
南	五二六	三一〇	〇	一一	一〇七〇	八〇〇	一一〇
南	五二八	三一〇	〇	一一	一〇八〇	八一〇	一一〇
南	五三〇	三一〇	〇	一一	一〇九〇	八二〇	一一〇
南	五三二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	八三〇	一一〇
南	五三四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	八四〇	一一〇
南	五三六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	八五〇	一一〇
南	五三八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	八六〇	一一〇
南	五四〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	八七〇	一一〇
南	五四二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	八八〇	一一〇
南	五四四	三一〇	〇	一一	一〇六〇	八九〇	一一〇
南	五四六	三一〇	〇	一一	一〇七〇	九〇〇	一一〇
南	五四八	三一〇	〇	一一	一〇八〇	九一〇	一一〇
南	五五〇	三一〇	〇	一一	一〇九〇	九二〇	一一〇
南	五五二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	九三〇	一一〇
南	五五四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	九四〇	一一〇
南	五五六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	九五〇	一一〇
南	五五八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	九六〇	一一〇
南	五六〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	九七〇	一一〇
南	五六二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	九八〇	一一〇
南	五六四	三一〇	〇	一一	一〇六〇	九九〇	一一〇
南	五六六	三一〇	〇	一一	一〇七〇	一〇〇〇	一一〇
南	五六八	三一〇	〇	一一	一〇八〇	一〇一〇	一一〇
南	五七〇	三一〇	〇	一一	一〇九〇	一〇二〇	一一〇
南	五七二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	一〇三〇	一一〇
南	五七四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	一〇四〇	一一〇
南	五七六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	一〇五〇	一一〇
南	五七八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	一〇六〇	一一〇
南	五八〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	一〇七〇	一一〇
南	五八二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	一〇八〇	一一〇
南	五八四	三一〇	〇	一一	一〇六〇	一〇九〇	一一〇
南	五八六	三一〇	〇	一一	一〇七〇	一〇〇〇	一一〇
南	五八八	三一〇	〇	一一	一〇八〇	一〇一〇	一一〇
南	五九〇	三一〇	〇	一一	一〇九〇	一〇二〇	一一〇
南	五九二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	一〇三〇	一一〇
南	五九四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	一〇四〇	一一〇
南	五九六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	一〇五〇	一一〇
南	五九八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	一〇六〇	一一〇
南	六〇〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	一〇七〇	一一〇
南	六〇二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	一〇八〇	一一〇
南	六〇四	三一〇	〇	一一	一〇六〇	一〇九〇	一一〇
南	六〇六	三一〇	〇	一一	一〇七〇	一〇〇〇	一一〇
南	六〇八	三一〇	〇	一一	一〇八〇	一〇一〇	一一〇
南	六一〇	三一〇	〇	一一	一〇九〇	一〇二〇	一一〇
南	六一二	三一〇	〇	一一	一〇〇〇	一〇三〇	一一〇
南	六一四	三一〇	〇	一一	一〇一〇	一〇四〇	一一〇
南	六一六	三一〇	〇	一一	一〇二〇	一〇五〇	一一〇
南	六一八	三一〇	〇	一一	一〇三〇	一〇六〇	一一〇
南	六二〇	三一〇	〇	一一	一〇四〇	一〇七〇	一一〇
南	六二二	三一〇	〇	一一	一〇五〇	一〇八〇	一一〇
南	六二四	三一〇	〇				

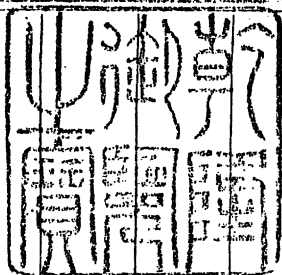
黃道緯度				黃道經度			
赤道	緯度	分	秒	赤道	經度	分	秒
南	二七	〇一	三六	一〇	二六	〇八	三七
南	二七	一四	四四	一〇	二七	一三	五三
南	二七	二七	三〇	一〇	二八	一九	二三
南	二七	三九	五二	一〇	二九	二五	〇六
南	二七	五一	四九	一一	〇〇	三一	〇一
南	二八	〇三	二四	一一	〇一	三七	一〇
南	二八	一四	三三	一一	〇二	四三	三〇
南	二八	二五	一九	一一	〇三	五〇	〇四
南	二八	三五	三九	一一	〇四	五六	四八
南	二八	四五	三四	一一	〇六	〇三	四四
南	二八	五五	〇三	一一	〇七	一〇	五〇
南	二九	〇四	〇七	一一	〇八	一八	〇八
南	二九	一四	五五	一一	〇九	二五	三六
南	二九	二〇	五五	一一	一〇	三三	一一
南	二九	二八	四〇	一一	一一	四一	〇一
南	二九	三五	五八	一一	一二	四八	五七
南	二九	四二	四八	一一	一三	五五	〇一
南	二九	五〇	二六	一一	一五	〇五	一四
南	三〇	〇〇	〇六	一一	一六	一三	三四
南	三〇	〇五	三三	一一	一七	二二	〇〇
南	三〇	一〇	〇六	一一	一八	三〇	三五
南	三〇	一四	〇〇	一一	一九	三九	一五
南	三〇	一七	四五	一一	二〇	四七	五九
南	三〇	二〇	五二	一一	二一	五五	四八
南	三〇	二三	三〇	一一	二二	〇四	〇〇
南	三〇	二五	三九	一一	二三	一三	〇〇
南	三〇	二七	二一	一一	二四	二二	〇〇
南	三〇	二八	一六	一一	二五	三一	〇〇
南	三〇	二九	三〇	一一	二六	四〇	五三
南	三〇	三〇	〇〇	〇〇	二七	五〇	〇〇

南八度				緯道黃				經度黃	
度	緯	道	赤	度	經	道	赤	度	道
度	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	二八	〇〇	〇四	一〇	二五	五三	二五	一一	〇〇
南	二八	一三	一七	一〇	二六	五九	〇五	一一	〇一
南	二八	二六	〇八	一〇	二八	〇四	五九	一一	〇二
南	二八	三八	三五	一〇	二九	一一	〇八	一一	〇三
南	二八	五〇	三八	一一	〇〇	一七	二九	一一	〇四
南	二九	〇二	一七	一一	〇一	二四	〇四	一一	〇五
南	二九	一三	二二	一一	〇二	三〇	五二	一一	〇六
南	二九	二四	二二	一一	〇三	三七	五二	一一	〇七
南	二九	三四	四六	一一	〇四	四五	〇四	一一	〇八
南	二九	四四	四六	一一	〇五	五二	二八	一一	〇九
南	二九	五四	一九	一一	〇七	〇〇	〇四	一一	一〇
南	三〇	〇三	二七	一一	〇八	〇七	五〇	一一	一一
南	三〇	一二	〇八	一一	〇九	一五	四八	一一	一二
南	三〇	二〇	二三	一一	一〇	二三	五六	一一	一三
南	三〇	二八	一一	一一	一一	三二	一四	一一	一四
南	三〇	三五	二六	一一	一二	四〇	四〇	一一	一五
南	三〇	四二	二六	一一	一三	四九	一六	一一	一六
南	三〇	四八	二九	一一	一四	五八	〇〇	一一	一七
南	三〇	五四	四九	一一	一六	〇六	五三	一一	一八
南	三一	〇〇	二一	一一	一七	一五	五二	一一	一九
南	三一	〇五	二三	一一	一八	二四	五九	一一	二〇
南	三一	一四	二七	一一	一九	三四	一一	一一	二一
南	三一	二一	〇二	一一	二〇	四三	二九	一一	二二
南	三一	二七	三九	一一	二一	五二	五二	一一	二三
南	三一	三〇	四八	一一	二三	〇二	一九	一一	二四
南	三一	三三	五七	一一	二四	一一	五〇	一一	二五
南	三一	三五	六七	一一	二五	二一	二四	一一	二六
南	三一	三八	二〇	一一	二六	三一	〇一	一一	二七
南	三一	四一	二六	一一	二七	四〇	三九	一一	二八
南	三一	四九	三〇	〇〇	二八	五〇	一九	一一	二九
南	三一	五九	三〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	一一	三〇









御製歷象考成表卷十六